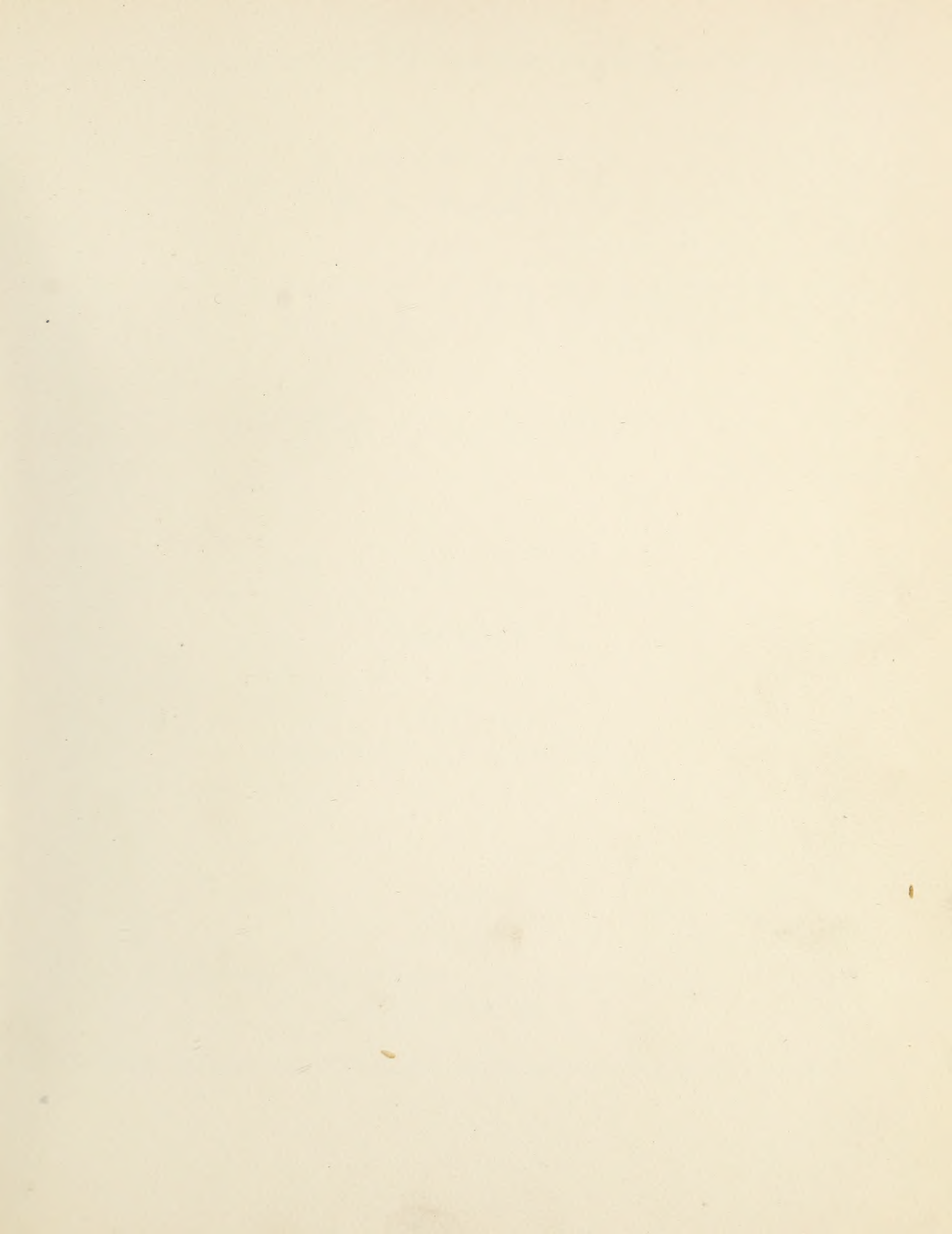

UNIVERSITY
OF
TORONTO
LIBRARY





ATLAS
DER
KRYSTALLFORMEN

VON

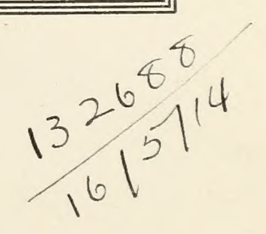
VICTOR GOLDSCHMIDT

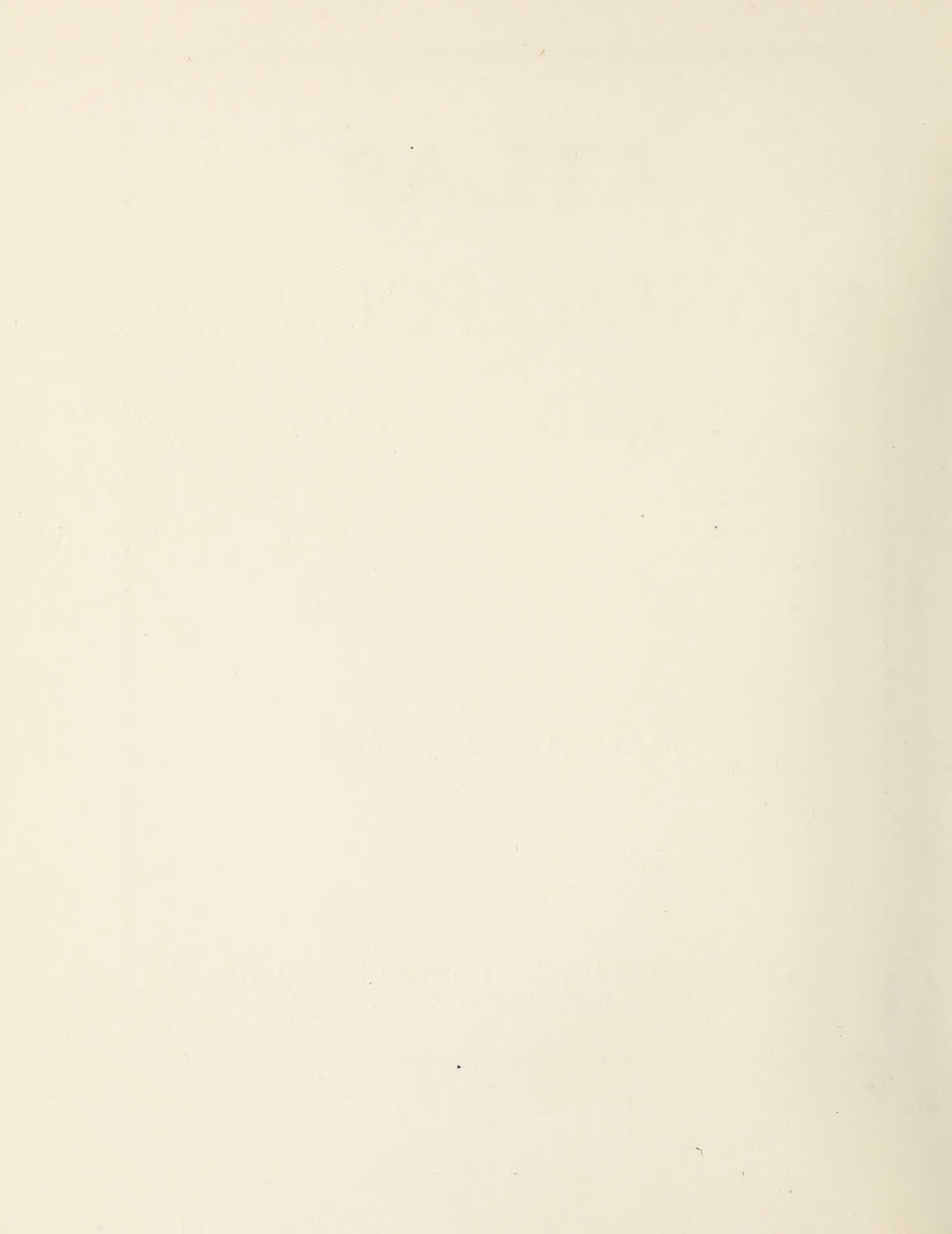
TAFELN

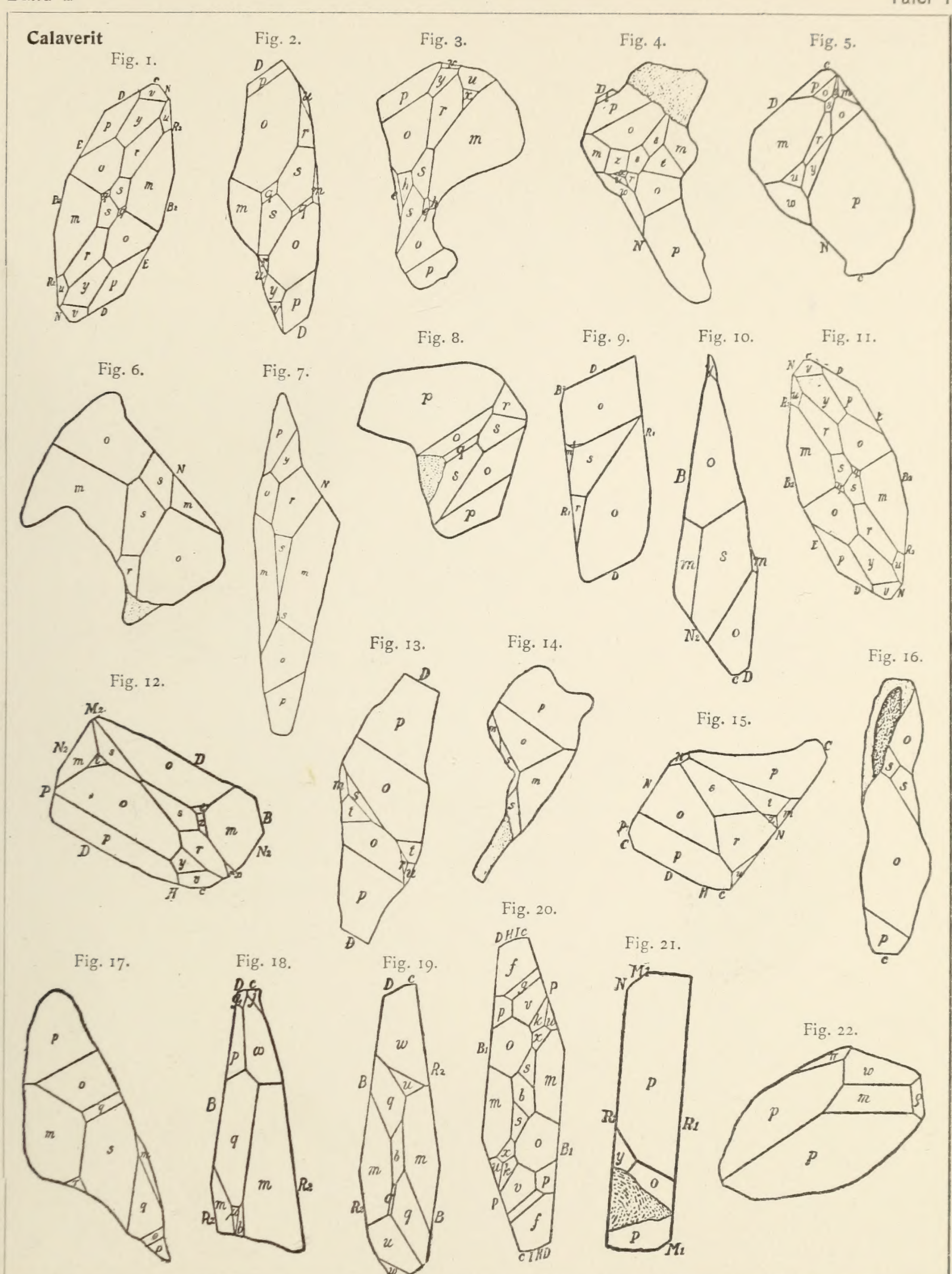
BAND II.
CALAVERIT–CYANOCHROIT

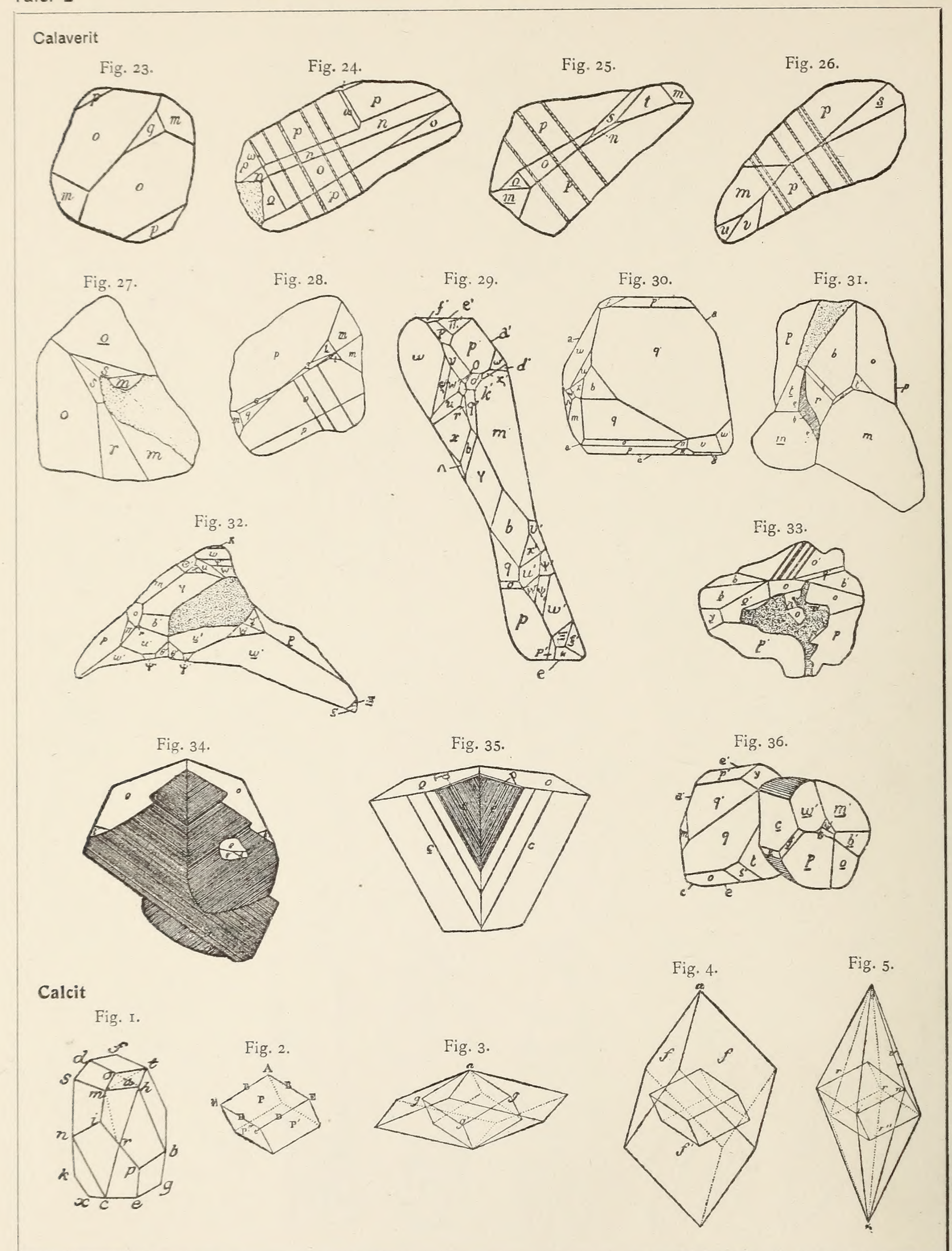


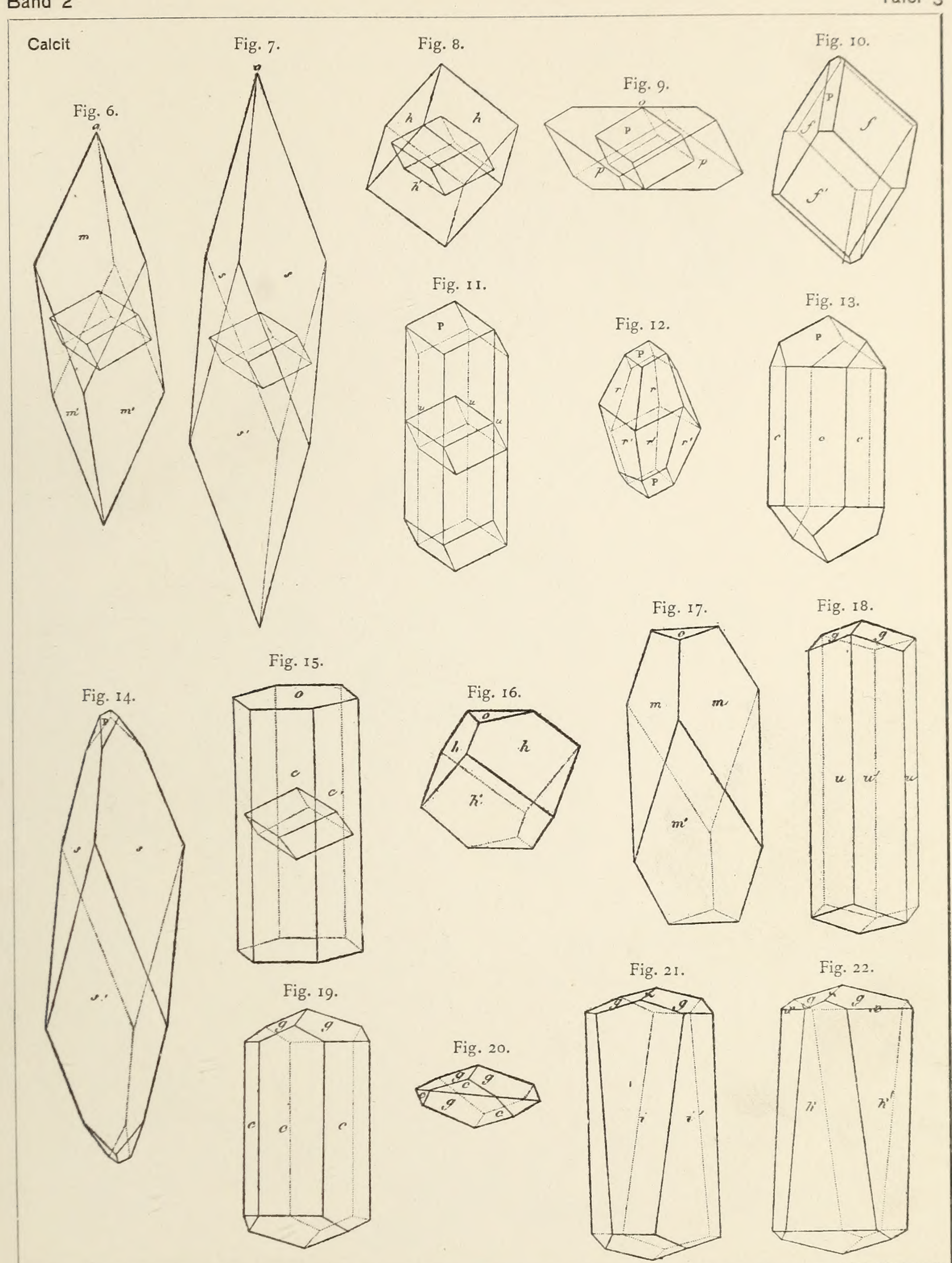
CARL WINTERS UNIVERSITÄTSBUCHHANDLUNG
HEIDELBERG 1913

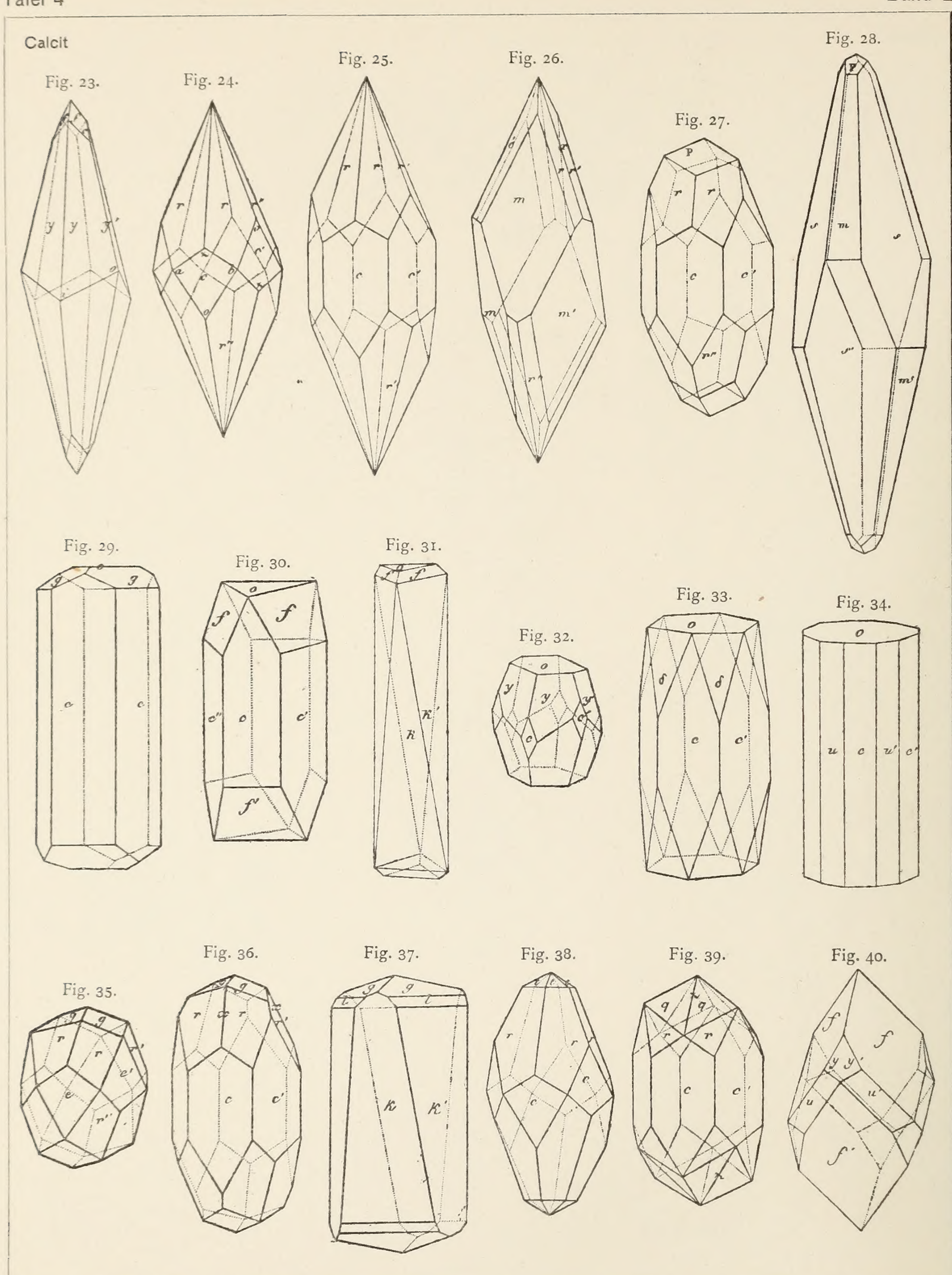


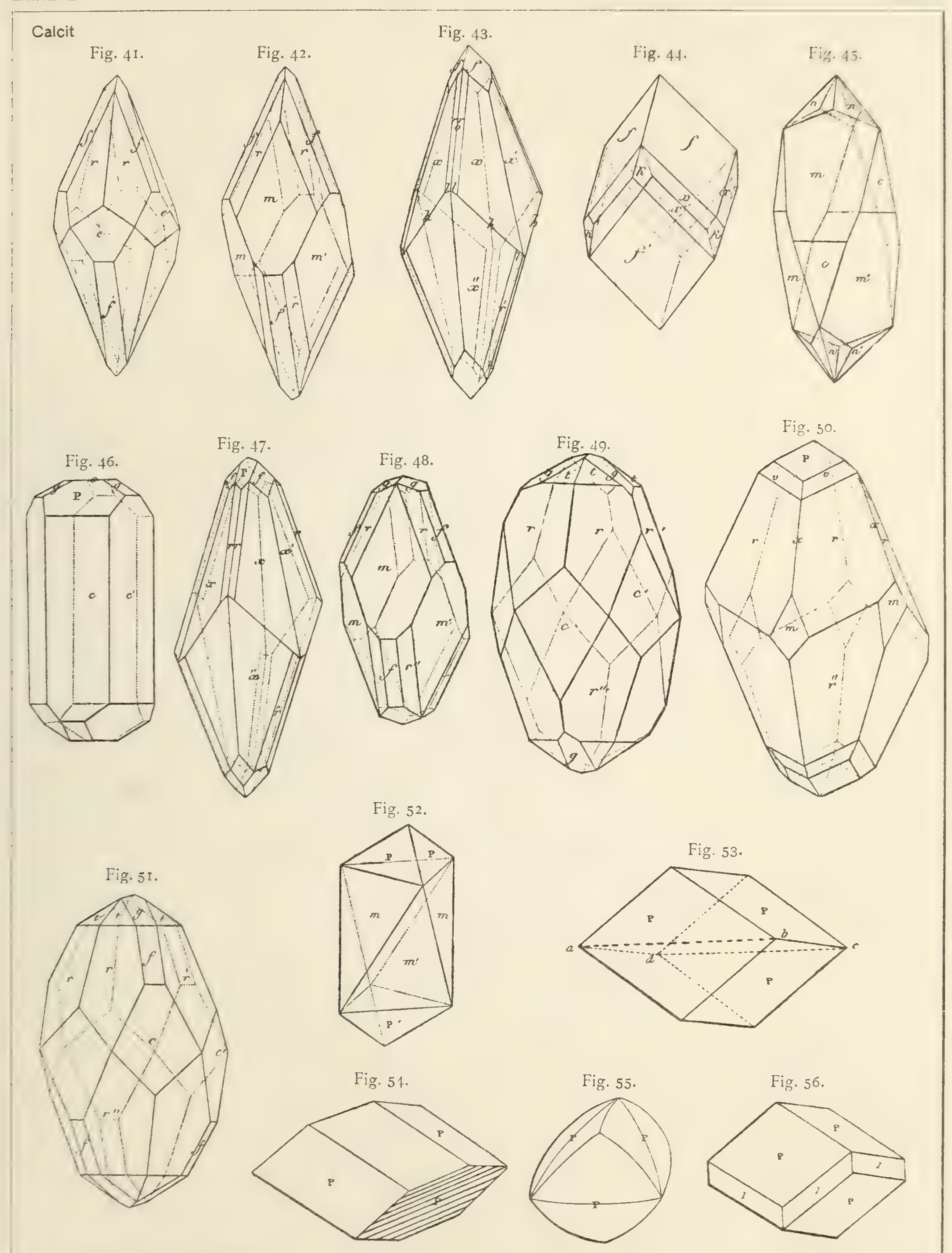


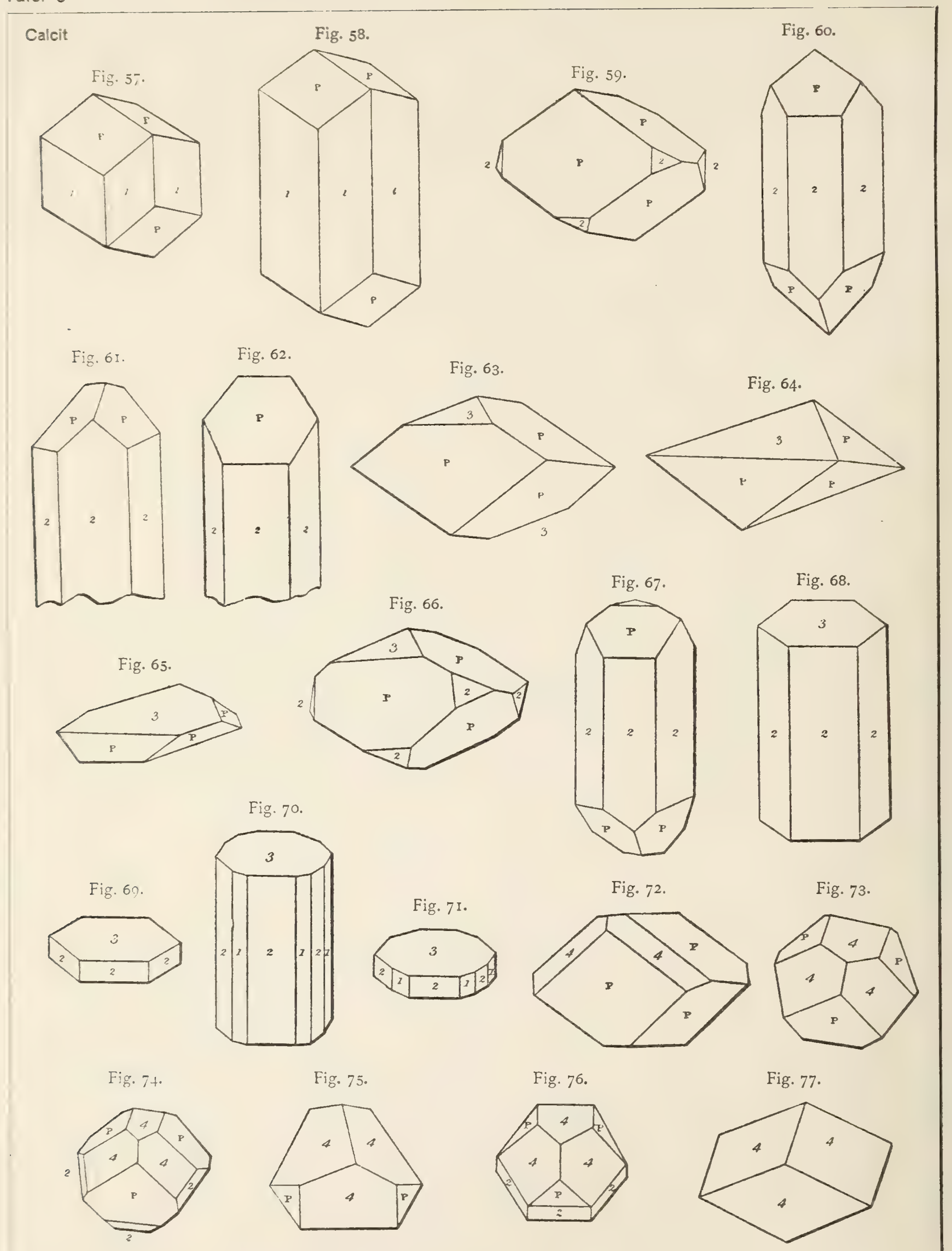

Calaverit
Fig. 1.
Fig. 2.
Fig. 3.
Fig. 4.
Fig. 5.
Fig. 6.
Fig. 7.
Fig. 8.
Fig. 9.
Fig. 10.
Fig. 11.
Fig. 12.
Fig. 13.
Fig. 14.
Fig. 15.
Fig. 16.
Fig. 17.
Fig. 18.
Fig. 19.
Fig. 20.
Fig. 21.
Fig. 22.

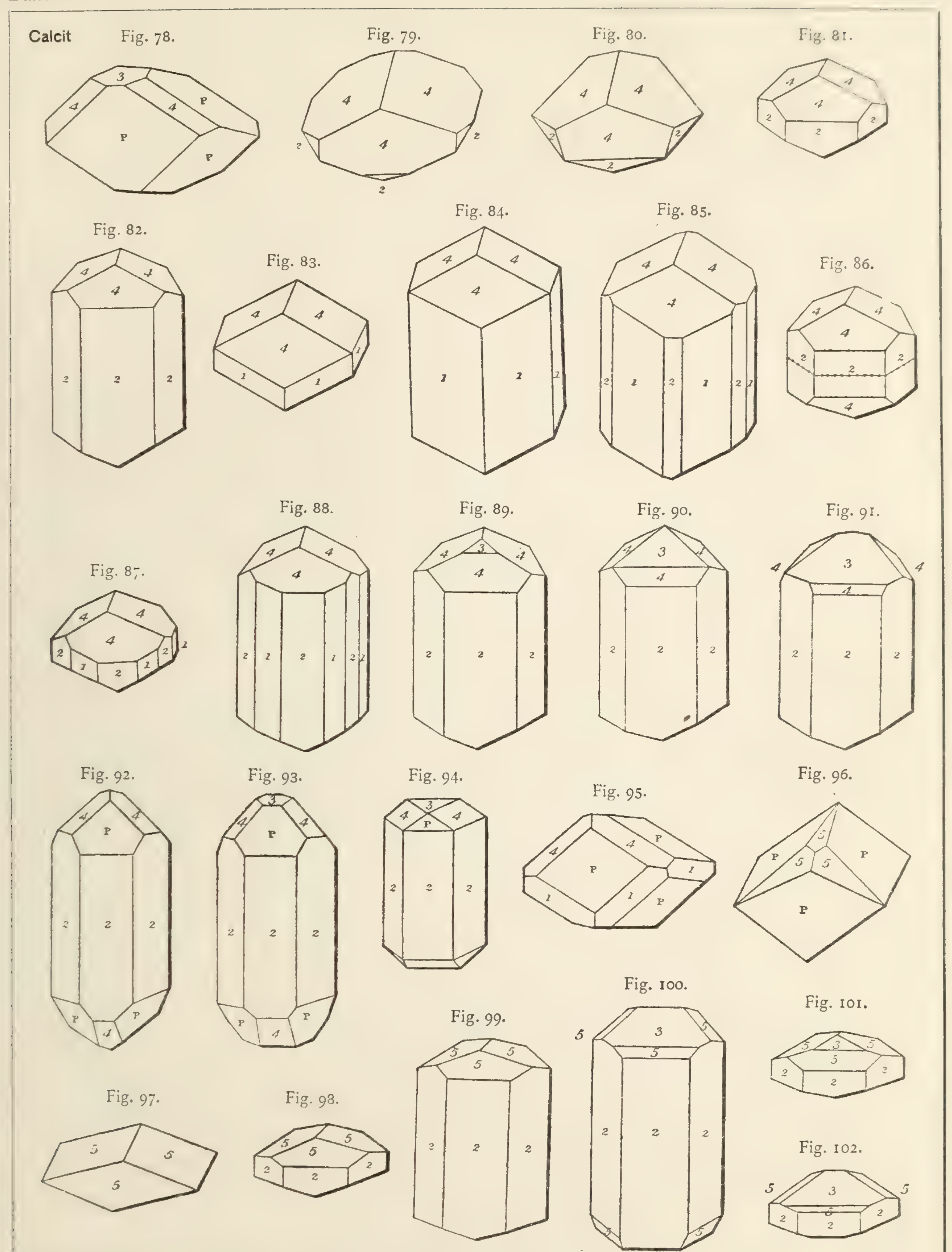

Calaverit
Fig. 23.
Fig. 24.
Fig. 25.
Fig. 26.
Fig. 27.
Fig. 28.
Fig. 29.
Fig. 30.
Fig. 31.
Fig. 32.
Fig. 33.
Fig. 34.
Fig. 35.
Fig. 36.
Calcit
Fig. 1.
Fig. 2.
Fig. 3.
Fig. 4.
Fig. 5.

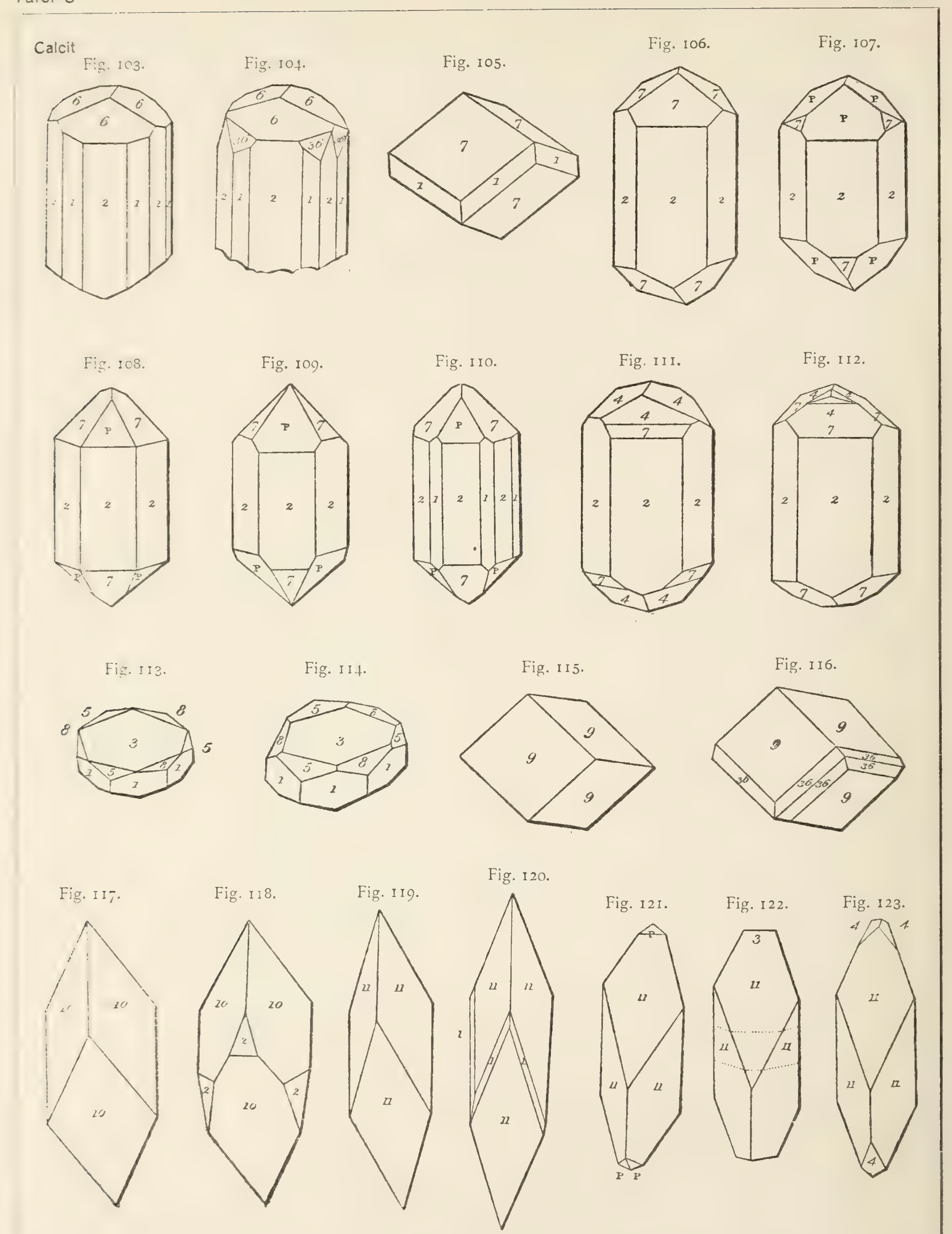

Calcit
Fig. 6.
Fig. 7.
Fig. 8.
Fig. 9.
Fig. 10.
Fig. 11.
Fig. 12.
Fig. 13.
Fig. 14.
Fig. 15.
Fig. 16.
Fig. 17.
Fig. 18.
Fig. 19.
Fig. 20.
Fig. 21.
Fig. 22.

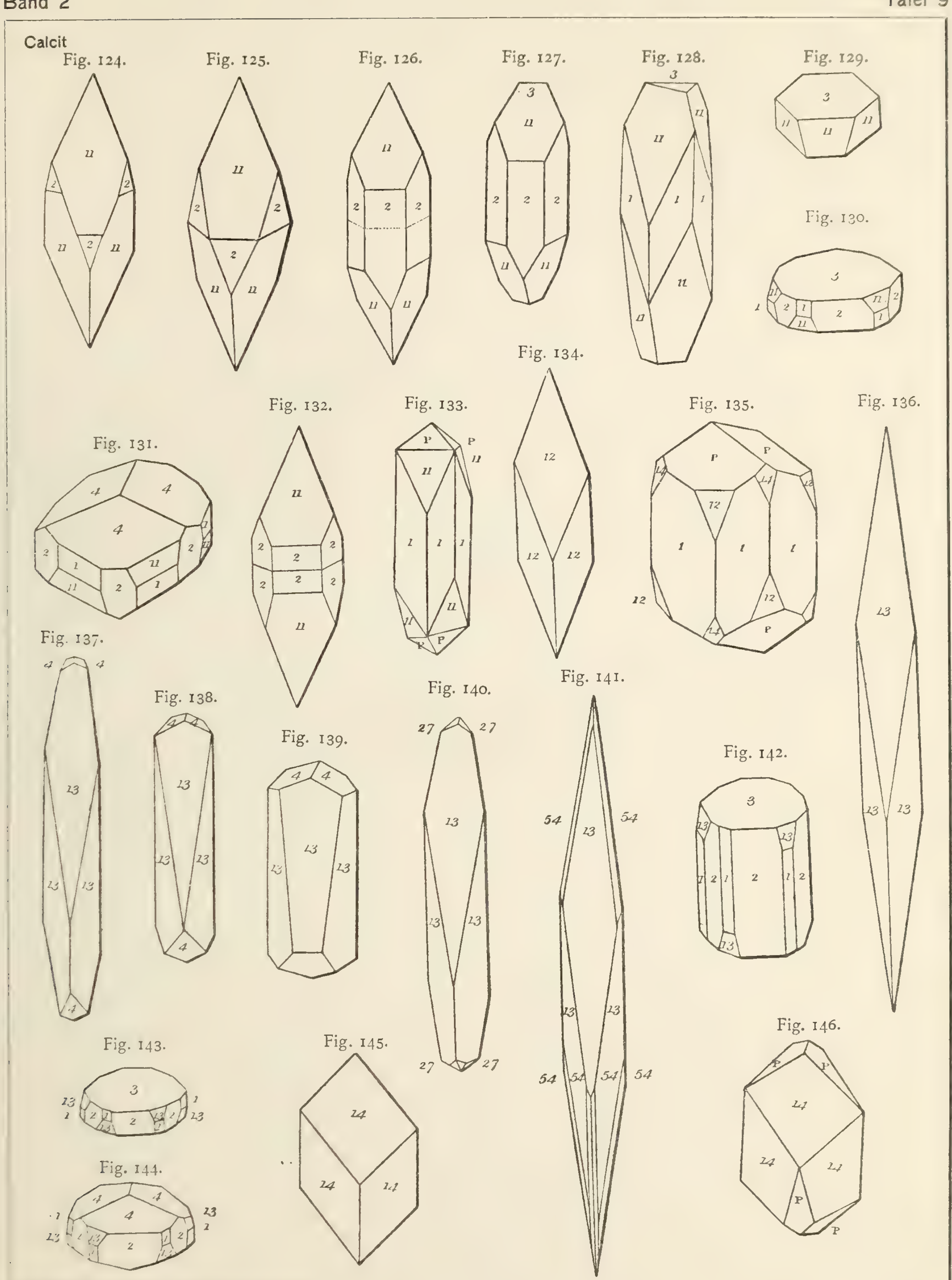

Calcit
Fig. 23.
Fig. 24.
Fig. 25.
Fig. 26.
Fig. 27.
Fig. 28.
Fig. 29.
Fig. 30.
Fig. 31.
Fig. 32.
Fig. 33.
Fig. 34.
Fig. 35.
Fig. 36.
Fig. 37.
Fig. 38.
Fig. 39.
Fig. 40.

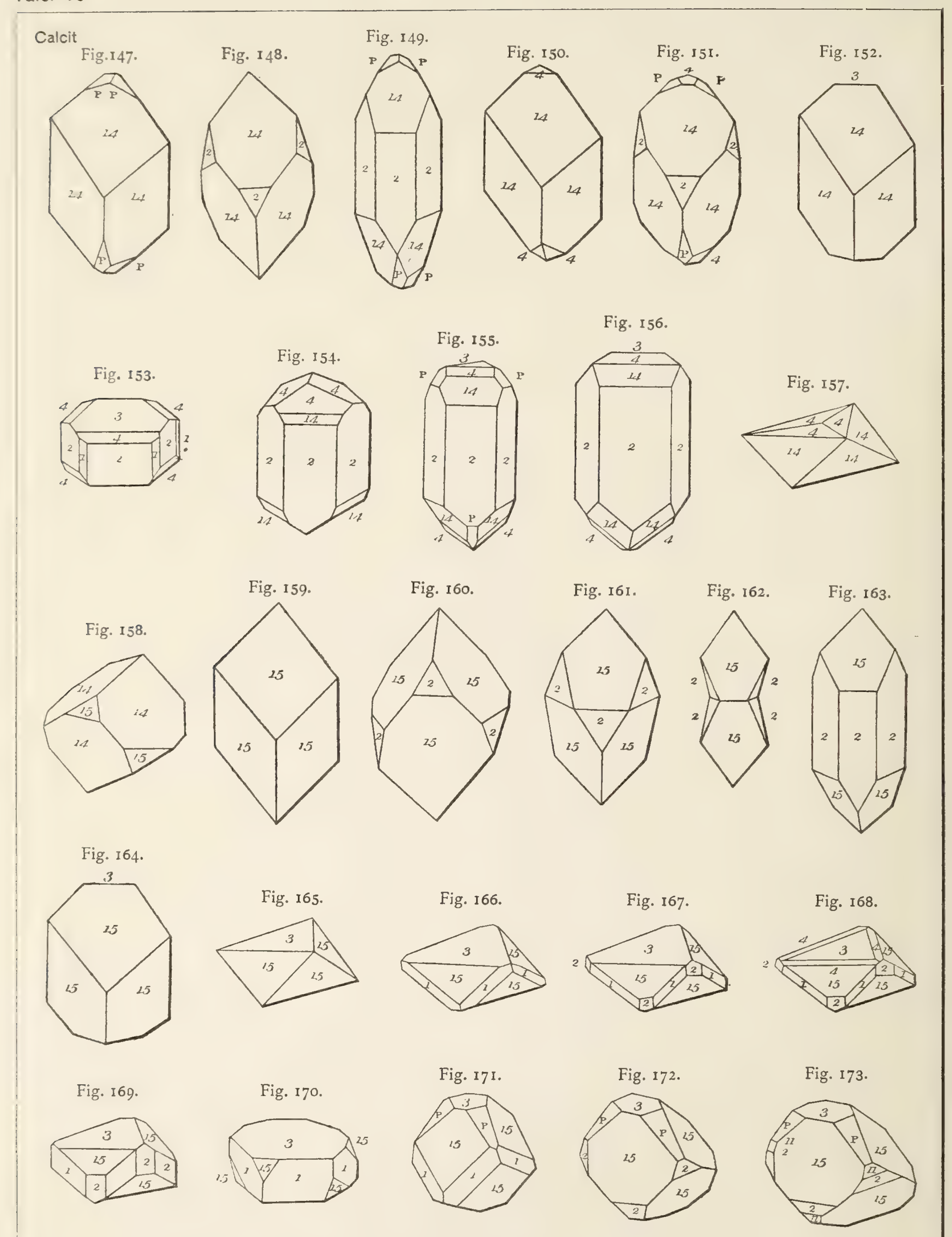

Calcit
Fig. 41.
Fig. 42.
Fig. 43.
Fig. 44.
Fig. 45.
Fig. 46.
Fig. 47.
Fig. 48.
Fig. 49.
Fig. 50.
Fig. 51.
Fig. 52.
Fig. 53.
Fig. 54.
Fig. 55.
Fig. 56.

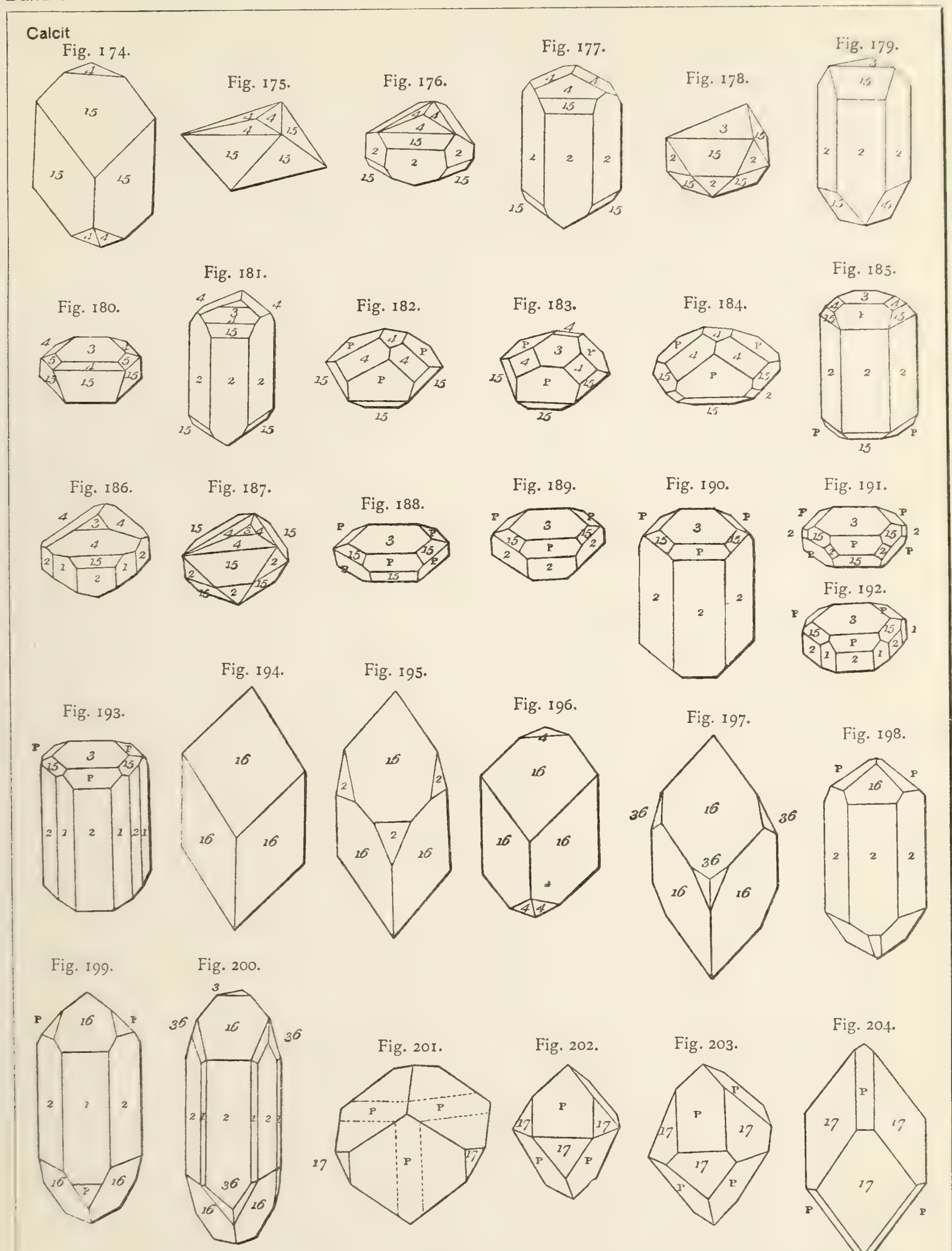

Calcit
Fig. 57.
Fig. 58.
Fig. 59.
Fig. 60.
Fig. 61.
Fig. 62.
Fig. 63.
Fig. 64.
Fig. 65.
Fig. 66.
Fig. 67.
Fig. 68.
Fig. 69.
Fig. 70.
Fig. 71.
Fig. 72.
Fig. 73.
Fig. 74.
Fig. 75.
Fig. 76.
Fig. 77.

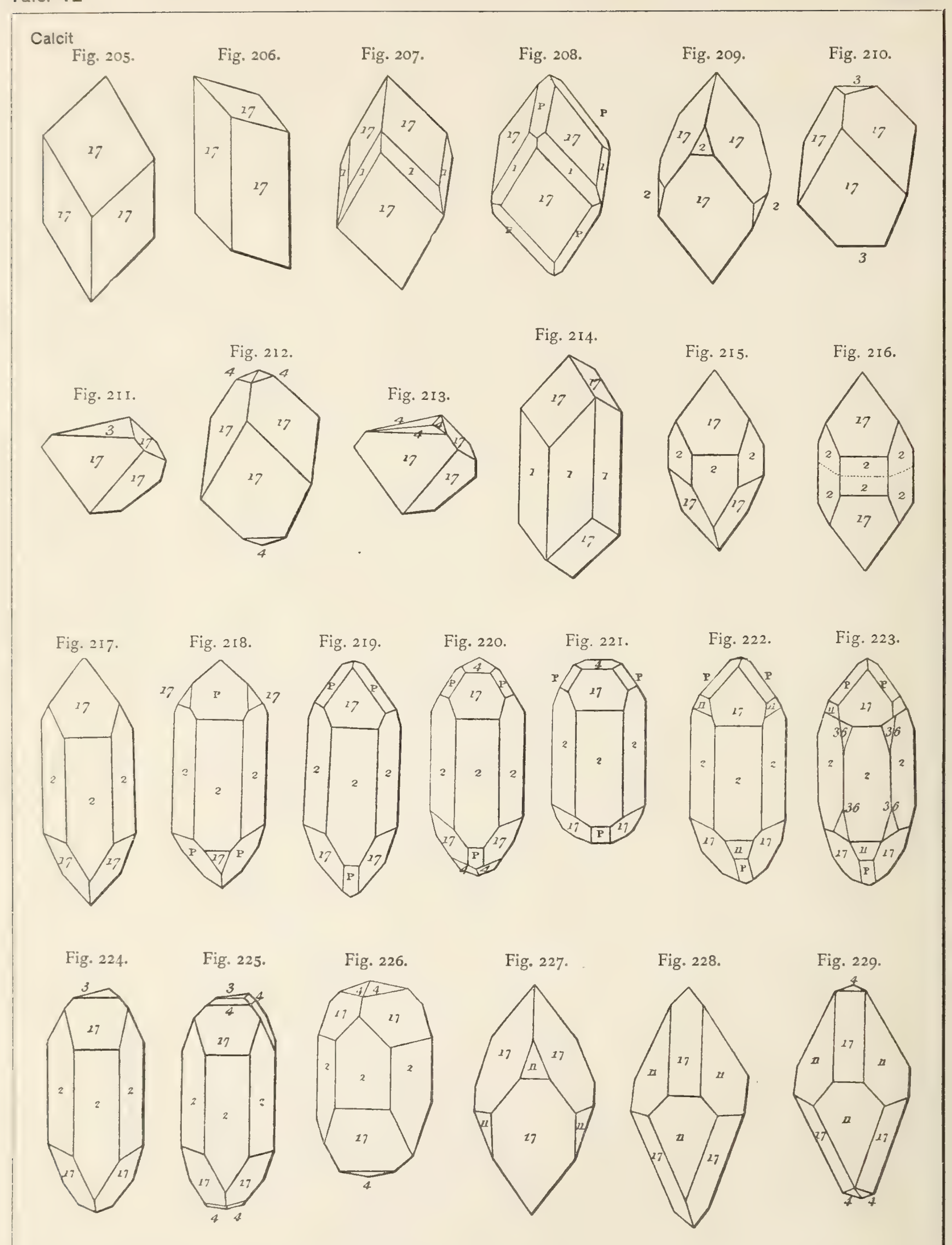

Calcit
Fig. 78.
Fig. 79.
Fig. 80.
Fig. 81.
Fig. 82.
Fig. 83.
Fig. 84.
Fig. 85.
Fig. 86.
Fig. 87.
Fig. 88.
Fig. 89.
Fig. 90.
Fig. 91.
Fig. 92.
Fig. 93.
Fig. 94.
Fig. 95.
Fig. 96.
Fig. 97.
Fig. 98.
Fig. 99.
Fig. 100.
Fig. 101.
Fig. 102.

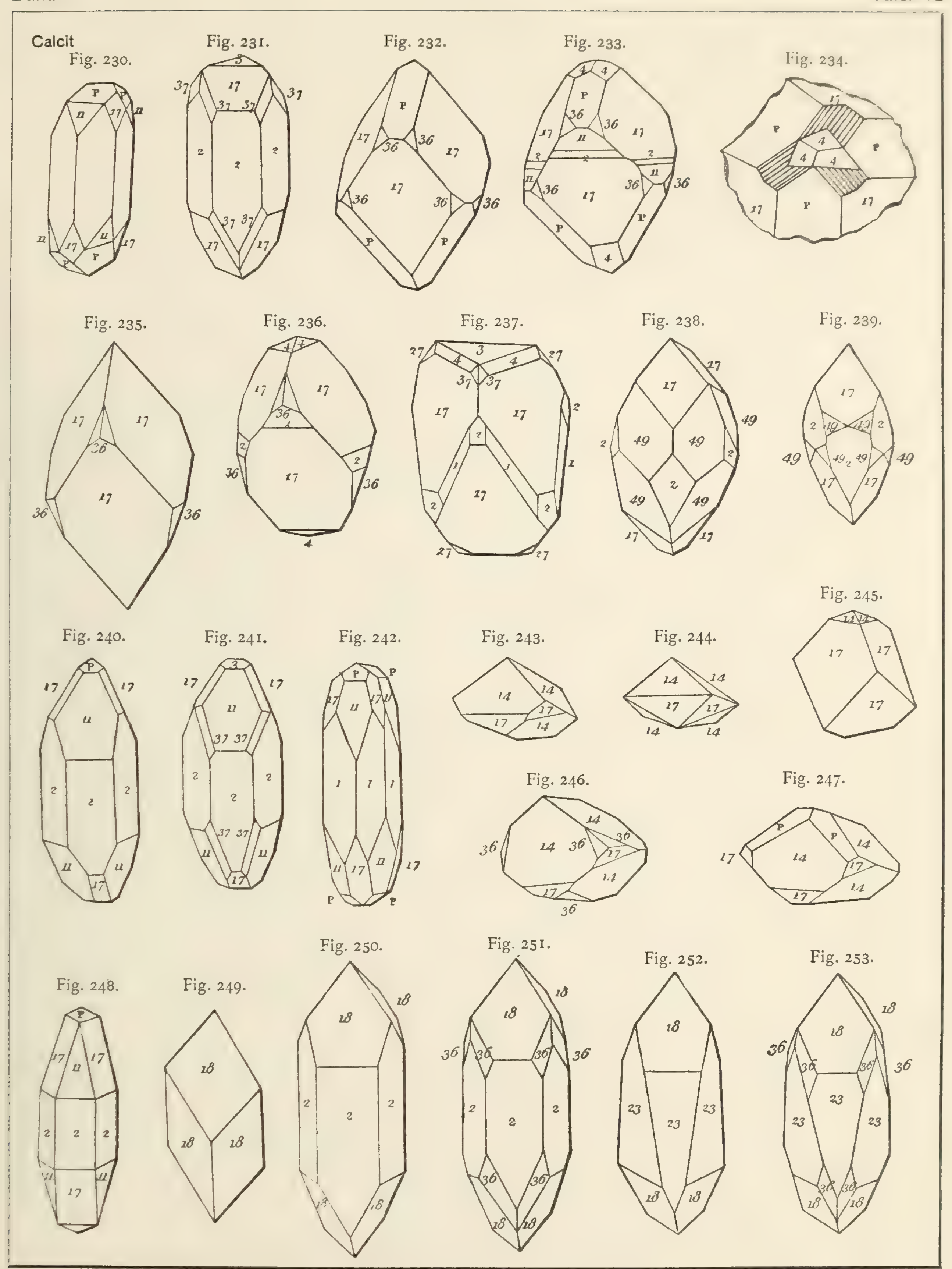

Calcit
Fig. 103.
Fig. 104.
Fig. 105.
Fig. 106.
Fig. 107.
Fig. 108.
Fig. 109.
Fig. 110.
Fig. 111.
Fig. 112.
Fig. 113.
Fig. 114.
Fig. 115.
Fig. 116.
Fig. 117.
Fig. 118.
Fig. 119.
Fig. 120.
Fig. 121.
Fig. 122.
Fig. 123.

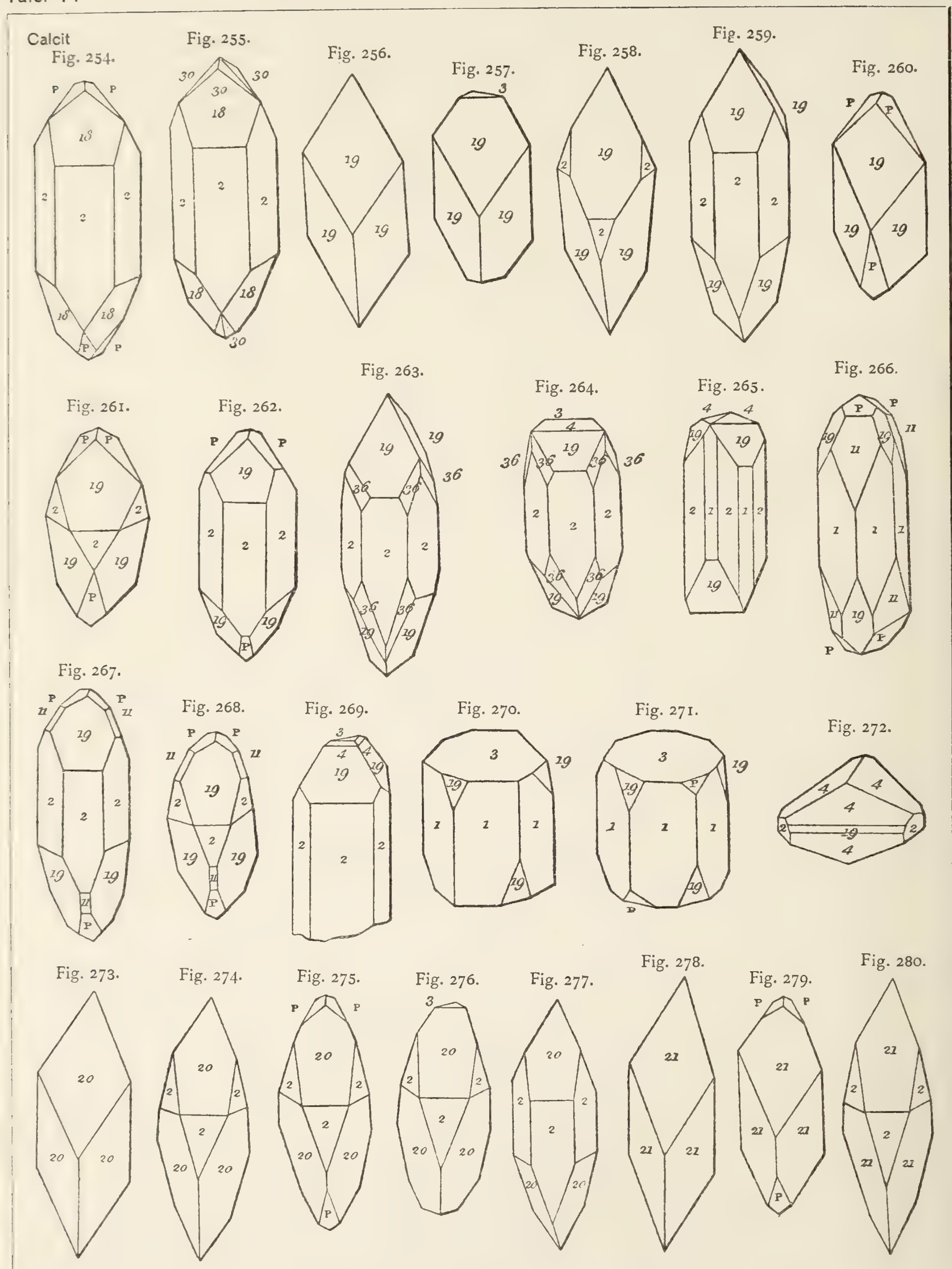

Calcit
Fig. 124.
Fig. 125.
Fig. 126.
Fig. 127.
Fig. 128.
Fig. 129.
Fig. 130.
Fig. 131.
Fig. 132.
Fig. 133.
Fig. 134.
Fig. 135.
Fig. 136.
Fig. 137.
Fig. 138.
Fig. 139.
Fig. 140.
Fig. 141.
Fig. 142.
Fig. 143.
Fig. 144.
Fig. 145.
Fig. 146.

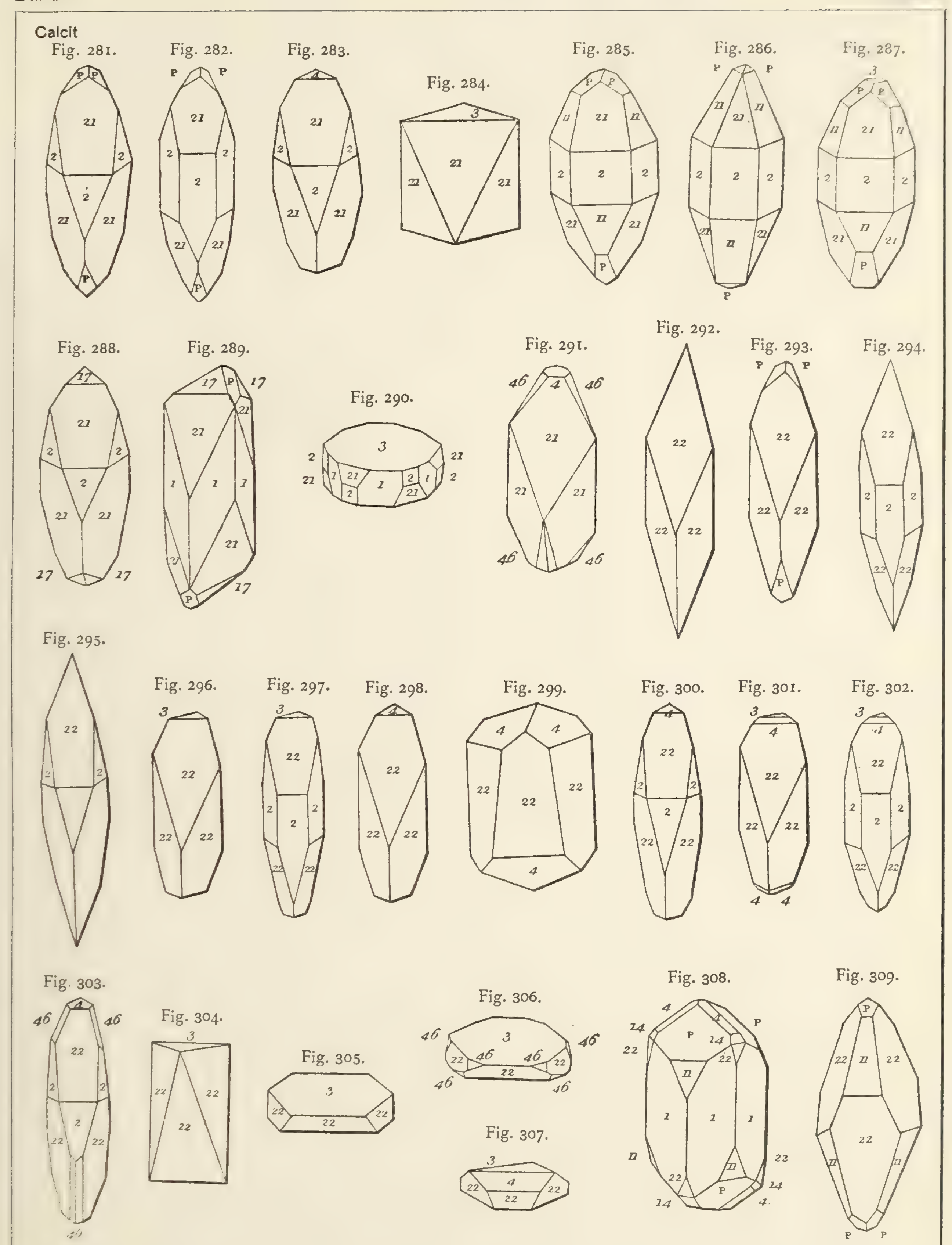

Calcit
Fig. 147.
Fig. 148.
Fig. 149.
Fig. 150.
Fig. 151.
Fig. 152.
Fig. 153.
Fig. 154.
Fig. 155.
Fig. 156.
Fig. 157.
Fig. 158.
Fig. 159.
Fig. 160.
Fig. 161.
Fig. 162.
Fig. 163.
Fig. 164.
Fig. 165.
Fig. 166.
Fig. 167.
Fig. 168.
Fig. 169.
Fig. 170.
Fig. 171.
Fig. 172.
Fig. 173.

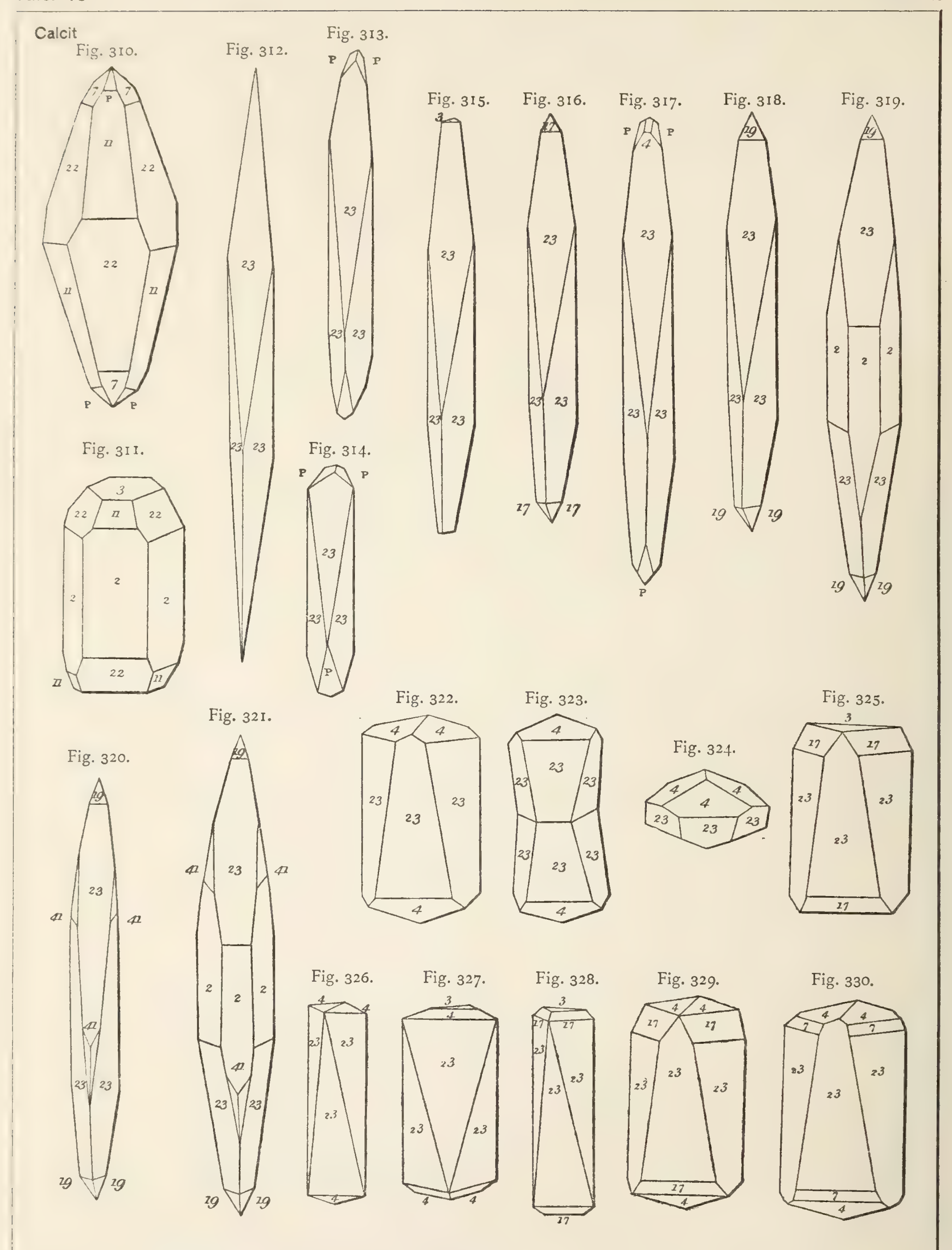

Calcit
Fig. 174.
Fig. 175.
Fig. 176.
Fig. 177.
Fig. 178.
Fig. 179.
Fig. 180.
Fig. 181.
Fig. 182.
Fig. 183.
Fig. 184.
Fig. 185.
Fig. 186.
Fig. 187.
Fig. 188.
Fig. 189.
Fig. 190.
Fig. 191.
Fig. 192.
Fig. 193.
Fig. 194.
Fig. 195.
Fig. 196.
Fig. 197.
Fig. 198.
Fig. 199.
Fig. 200.
Fig. 201.
Fig. 202.
Fig. 203.
Fig. 204.

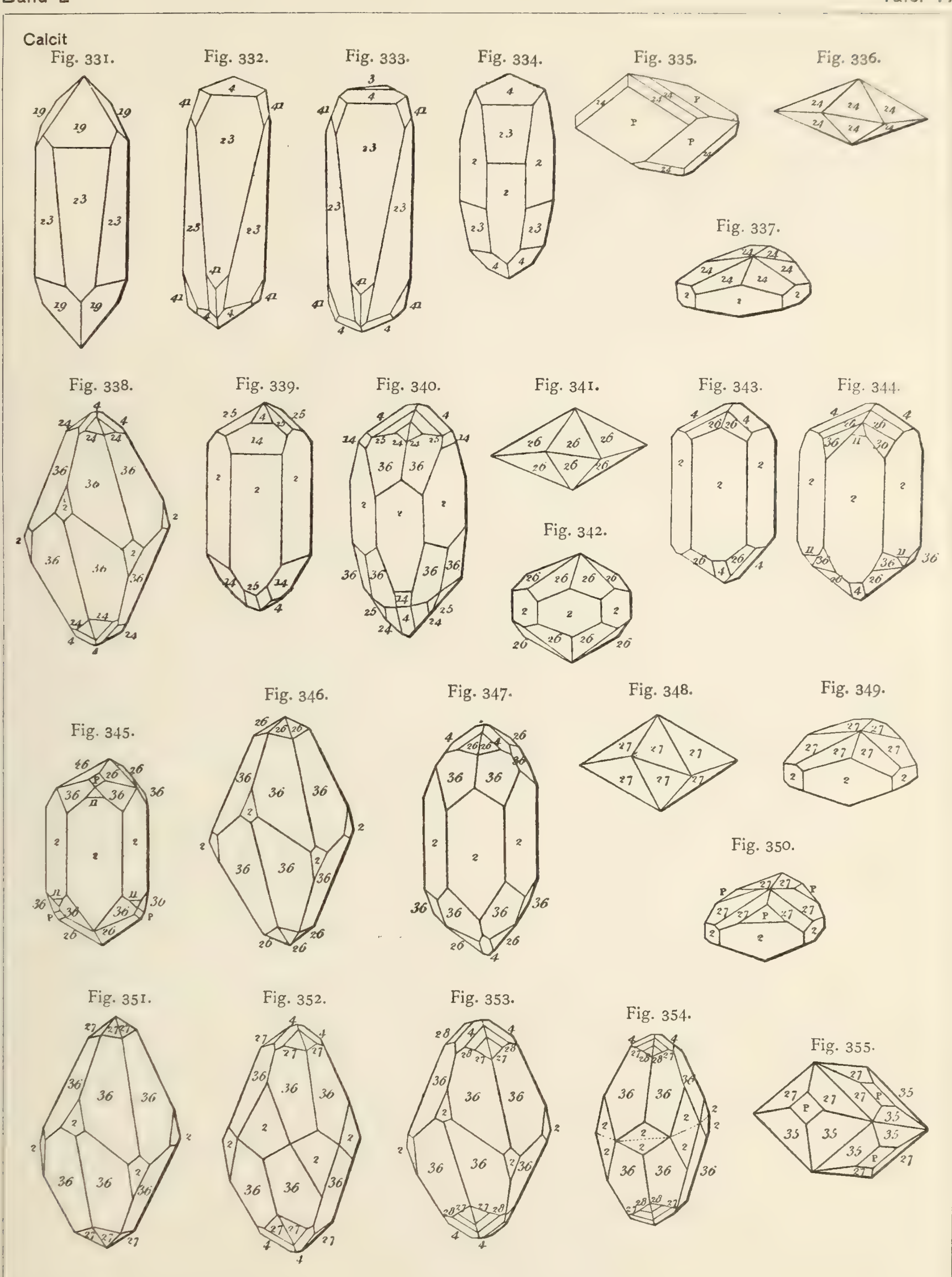

Calcit
Fig. 205.
Fig. 206.
Fig. 207.
Fig. 208.
Fig. 209.
Fig. 210.
Fig. 211.
Fig. 212.
Fig. 213.
Fig. 214.
Fig. 215.
Fig. 216.
Fig. 217.
Fig. 218.
Fig. 219.
Fig. 220.
Fig. 221.
Fig. 222.
Fig. 223.
Fig. 224.
Fig. 225.
Fig. 226.
Fig. 227.
Fig. 228.
Fig. 229.

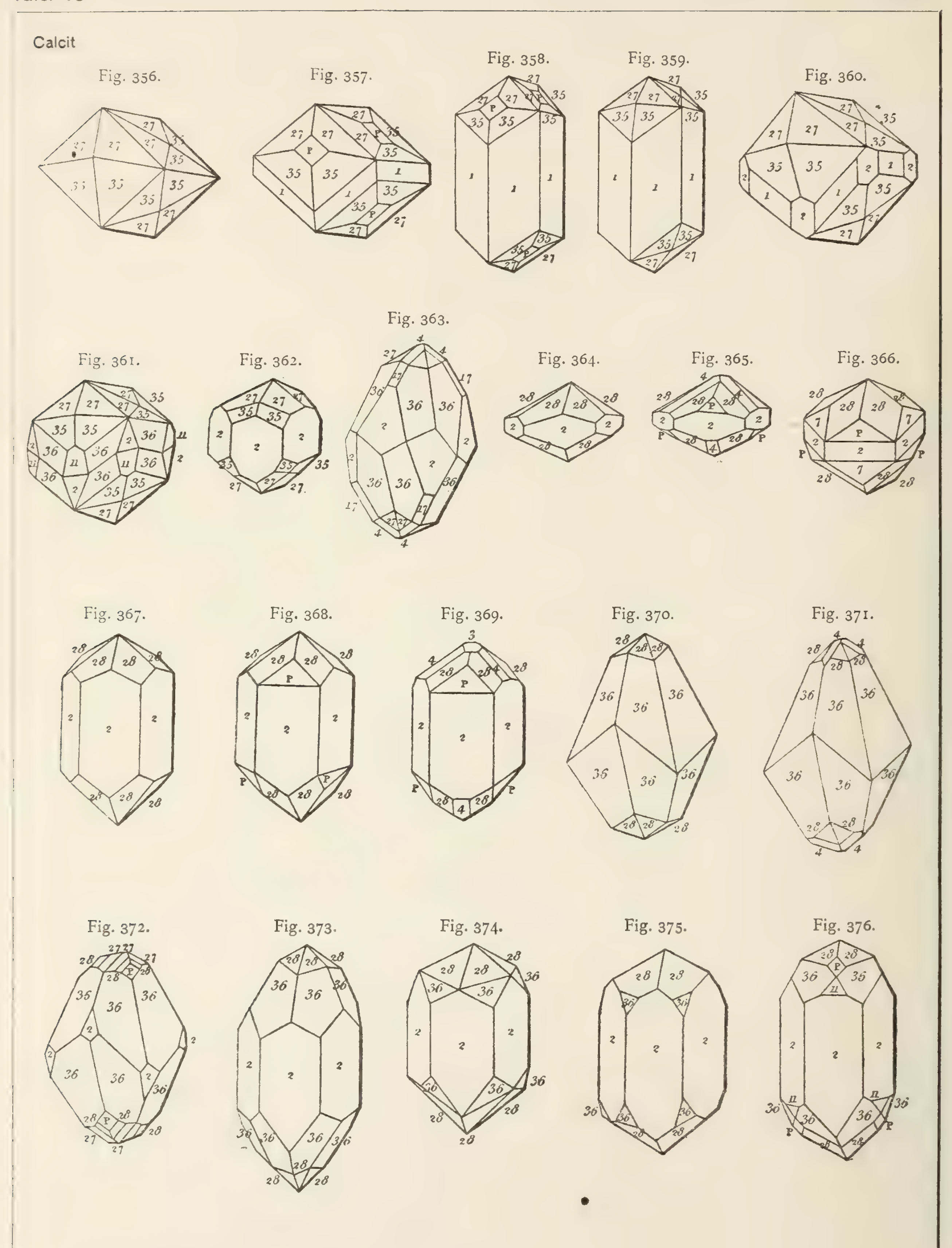

Calcit
Fig. 230.
Fig. 231.
Fig. 232.
Fig. 233.
Fig. 234.
Fig. 235.
Fig. 236.
Fig. 237.
Fig. 238.
Fig. 239.
Fig. 240.
Fig. 241.
Fig. 242.
Fig. 243.
Fig. 244.
Fig. 245.
Fig. 246.
Fig. 247.
Fig. 248.
Fig. 249.
Fig. 250.
Fig. 251.
Fig. 252.
Fig. 253.


Calcit
Fig. 254.
Fig. 255.
Fig. 256.
Fig. 257.
Fig. 258.
Fig. 259.
Fig. 260.
Fig. 261.
Fig. 262.
Fig. 263.
Fig. 264.
Fig. 265.
Fig. 266.
Fig. 267.
Fig. 268.
Fig. 269.
Fig. 270.
Fig. 271.
Fig. 272.
Fig. 273.
Fig. 274.
Fig. 275.
Fig. 276.
Fig. 277.
Fig. 278.
Fig. 279.
Fig. 280.

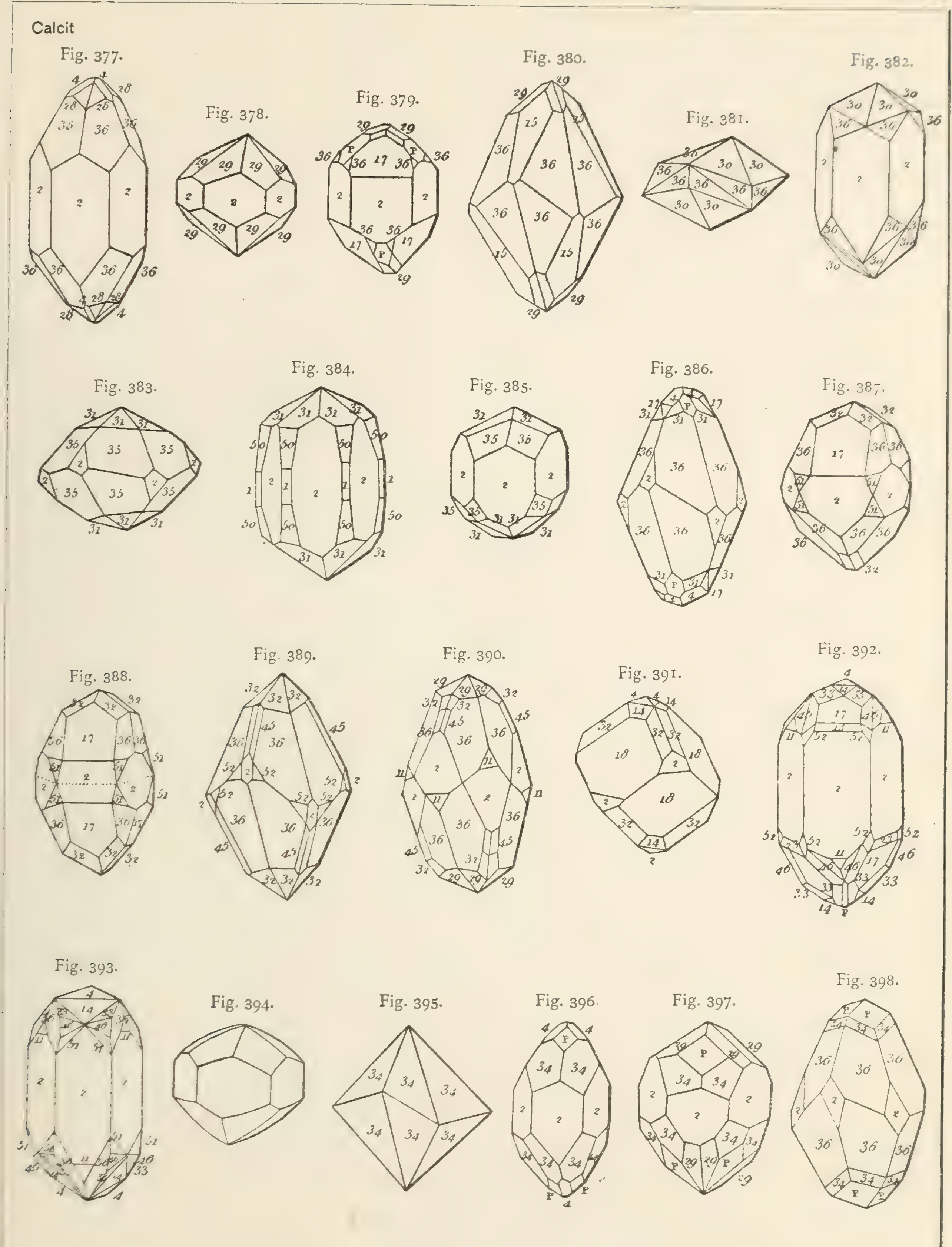

Calcit
Fig. 281.
Fig. 282.
Fig. 283.
Fig. 284.
Fig. 285.
Fig. 286.
Fig. 287.
Fig. 288.
Fig. 289.
Fig. 290.
Fig. 291.
Fig. 292.
Fig. 293.
Fig. 294.
Fig. 295.
Fig. 296.
Fig. 297.
Fig. 298.
Fig. 299.
Fig. 300.
Fig. 301.
Fig. 302.
Fig. 303.
Fig. 304.
Fig. 305.
Fig. 306.
Fig. 307.
Fig. 308.
Fig. 309.

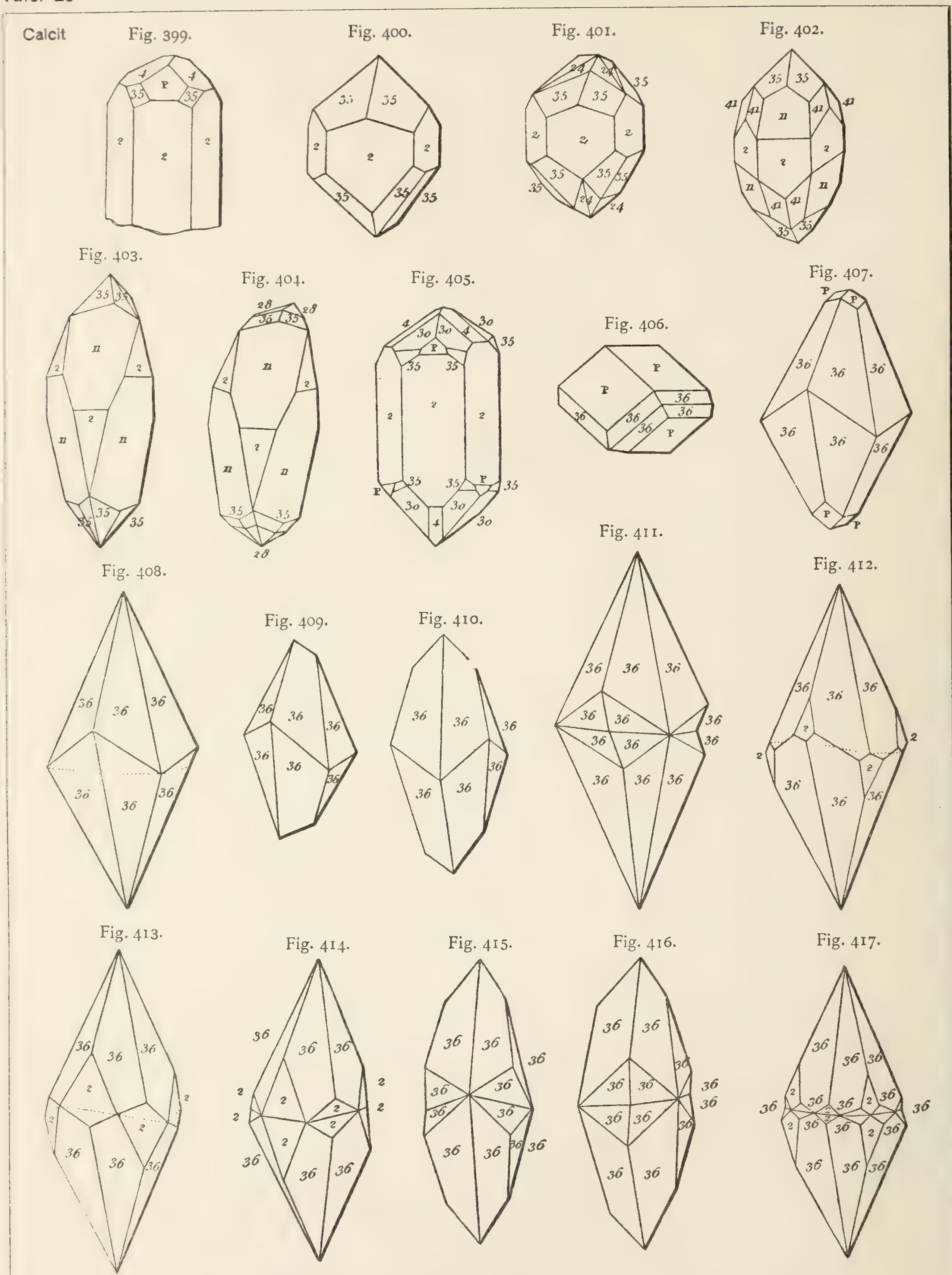

Calcit
Fig. 310.
Fig. 311.
Fig. 312.
Fig. 313.
Fig. 314.
Fig. 315.
Fig. 316.
Fig. 317.
Fig. 318.
Fig. 319.
Fig. 320.
Fig. 321.
Fig. 322.
Fig. 323.
Fig. 324.
Fig. 325.
Fig. 326.
Fig. 327.
Fig. 328.
Fig. 329.
Fig. 330.

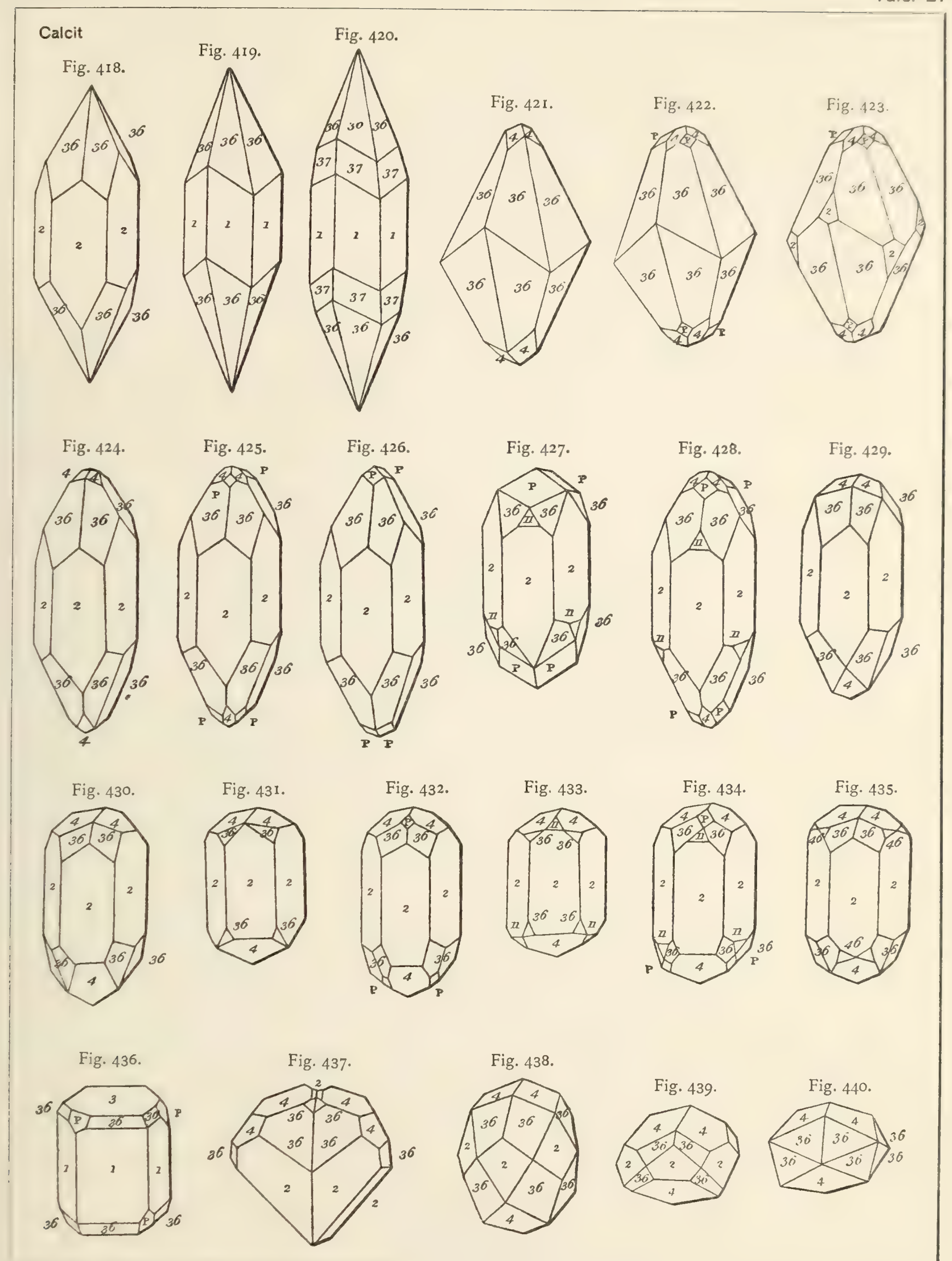

Calcit
Fig. 331.
Fig. 332.
Fig. 333.
Fig. 334.
Fig. 335.
Fig. 336.
Fig. 337.
Fig. 338.
Fig. 339.
Fig. 340.
Fig. 341.
Fig. 342.
Fig. 343.
Fig. 344.
Fig. 345.
Fig. 346.
Fig. 347.
Fig. 348.
Fig. 349.
Fig. 350.
Fig. 351.
Fig. 352.
Fig. 353.
Fig. 354.
Fig. 355.

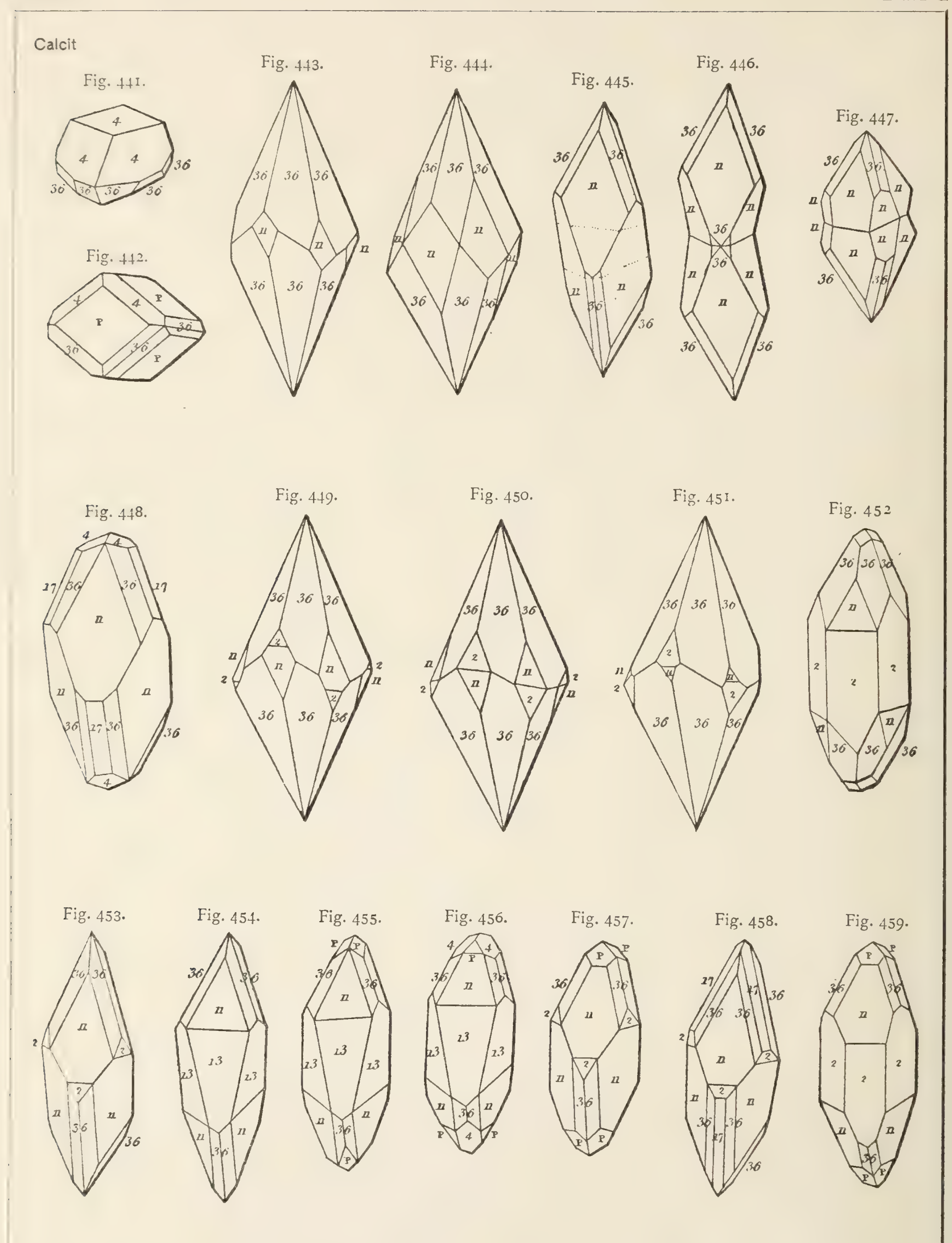

Calcit
Fig. 356.
Fig. 357.
Fig. 358.
Fig. 359.
Fig. 360.
Fig. 361.
Fig. 362.
Fig. 363.
Fig. 364.
Fig. 365.
Fig. 366.
Fig. 367.
Fig. 368.
Fig. 369.
Fig. 370.
Fig. 371.
Fig. 372.
Fig. 373.
Fig. 374.
Fig. 375.
Fig. 376.

Calcit


Fig. 377.
Fig. 378.
Fig. 379.
Fig. 380.
Fig. 381.
Fig. 382.
Fig. 383.
Fig. 384.
Fig. 385.
Fig. 386.
Fig. 387.
Fig. 388.
Fig. 389.
Fig. 390.
Fig. 391.
Fig. 392.
Fig. 393.
Fig. 394.
Fig. 395.
Fig. 396.
Fig. 397.
Fig. 398.


Calcit
Fig. 399.
Fig. 400.
Fig. 401.
Fig. 402.
Fig. 403.
Fig. 404.
Fig. 405.
Fig. 406.
Fig. 407.
Fig. 408.
Fig. 409.
Fig. 410.
Fig. 411.
Fig. 412.
Fig. 413.
Fig. 414.
Fig. 415.
Fig. 416.
Fig. 417.


Calcit
Fig. 418.
Fig. 419.
Fig. 420.
Fig. 421.
Fig. 422.
Fig. 423.
Fig. 424.
Fig. 425.
Fig. 426.
Fig. 427.
Fig. 428.
Fig. 429.
Fig. 430.
Fig. 431.
Fig. 432.
Fig. 433.
Fig. 434.
Fig. 435.
Fig. 436.
Fig. 437.
Fig. 438.
Fig. 439.
Fig. 440.


Calcit
Fig. 441.
Fig. 442.
Fig. 443.
Fig. 444.
Fig. 445.
Fig. 446.
Fig. 447.
Fig. 448.
Fig. 449.
Fig. 450.
Fig. 451.
Fig. 452
Fig. 453.
Fig. 454.
Fig. 455.
Fig. 456.
Fig. 457.
Fig. 458.
Fig. 459.

Calcit

Fig. 460.

Fig. 461.

Fig. 462.

Fig. 463.

Fig. 464.

Fig. 465.

Fig. 466.

Fig. 467.

Fig. 468.

Fig. 469.

Fig. 470.

Fig. 471.

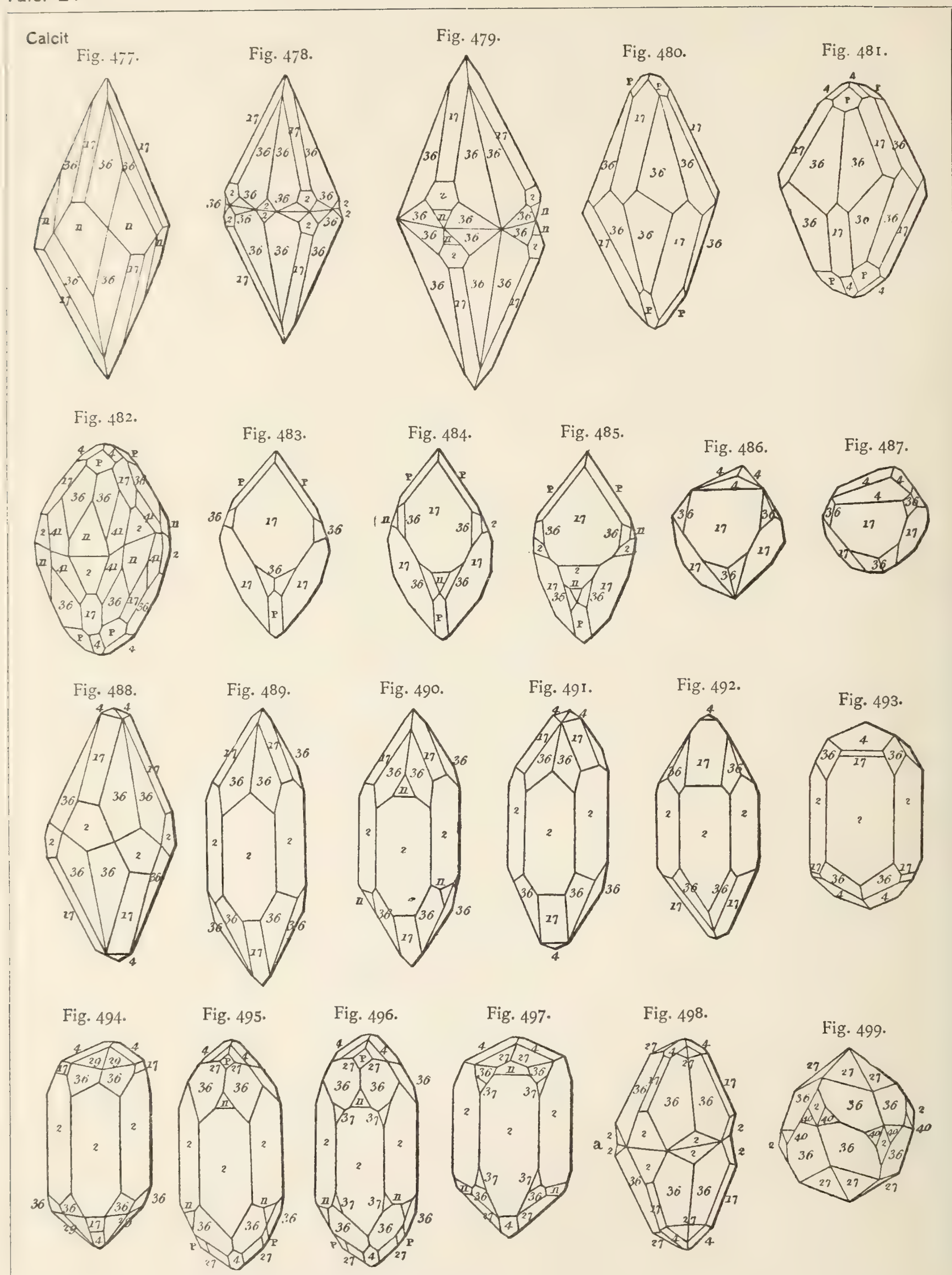
Fig. 472.

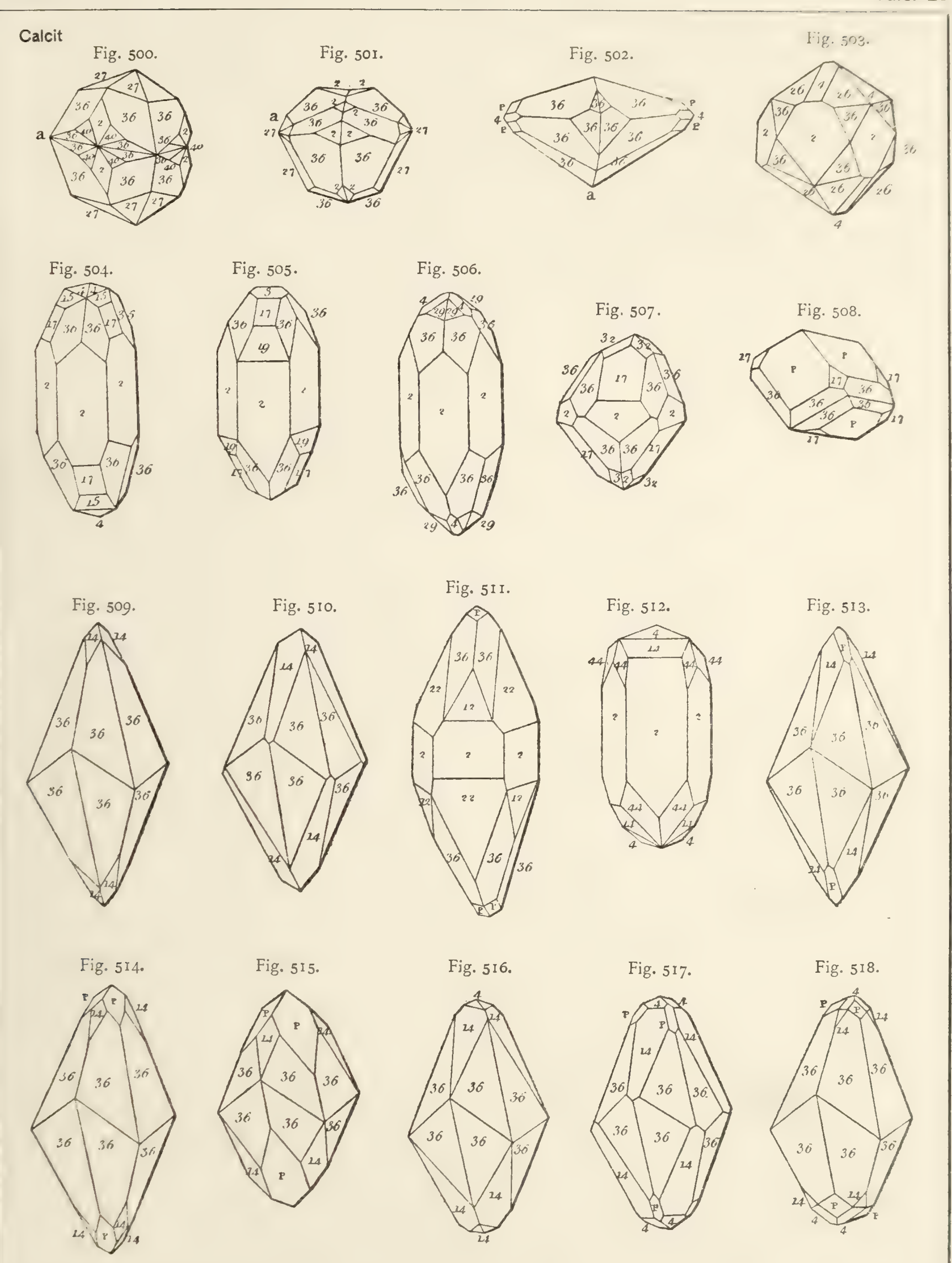
Fig. 473.

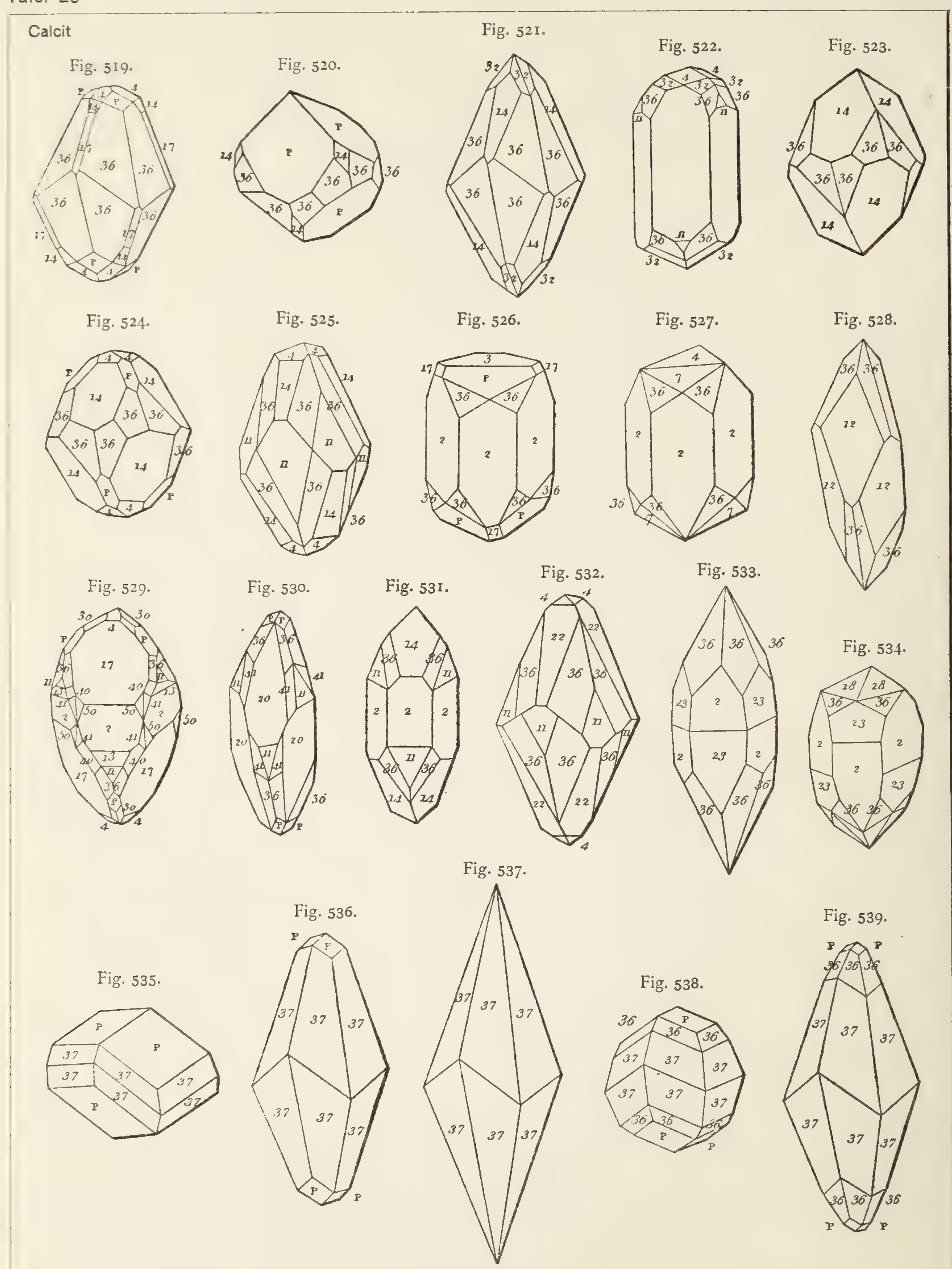
Fig. 474.

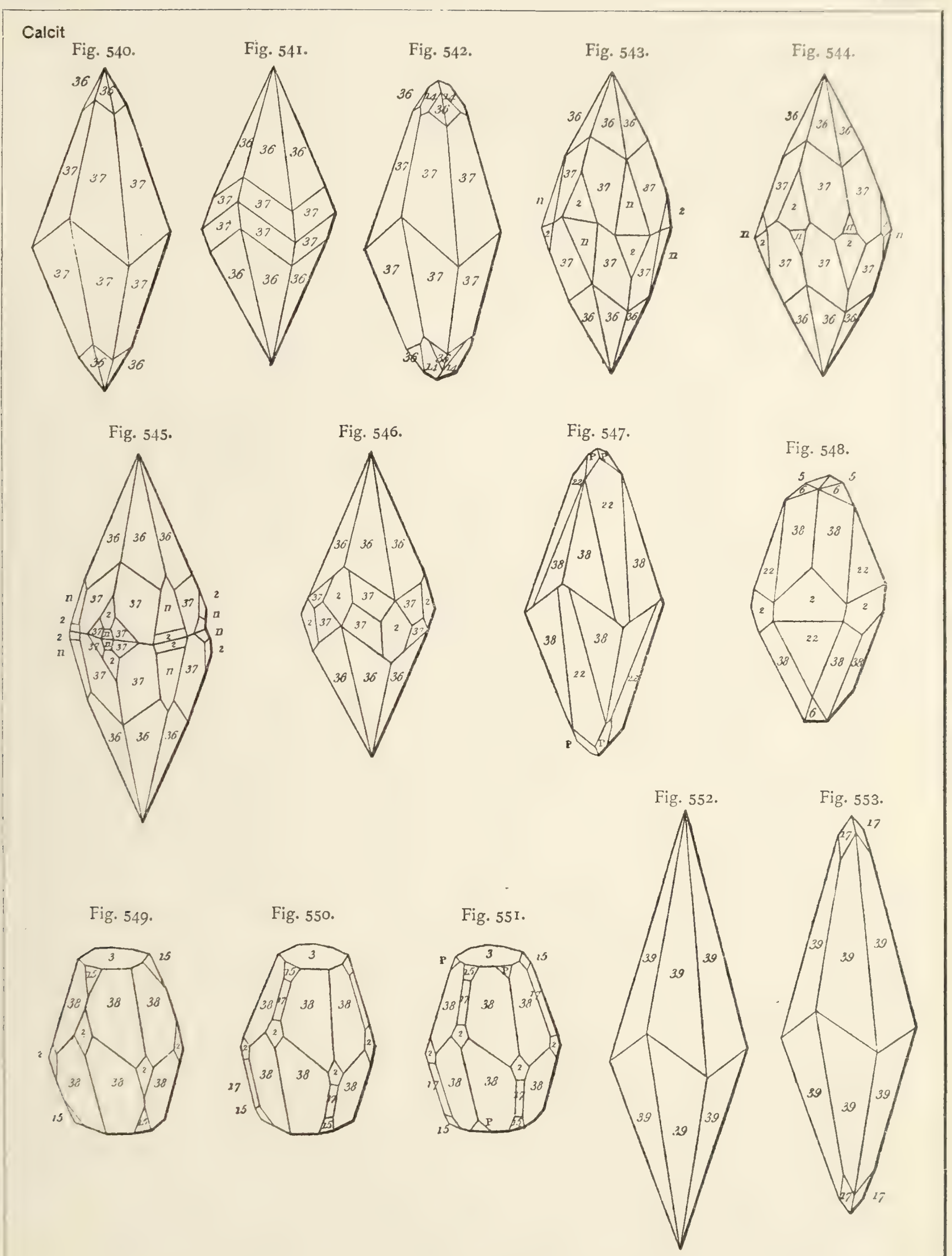
Fig. 475.

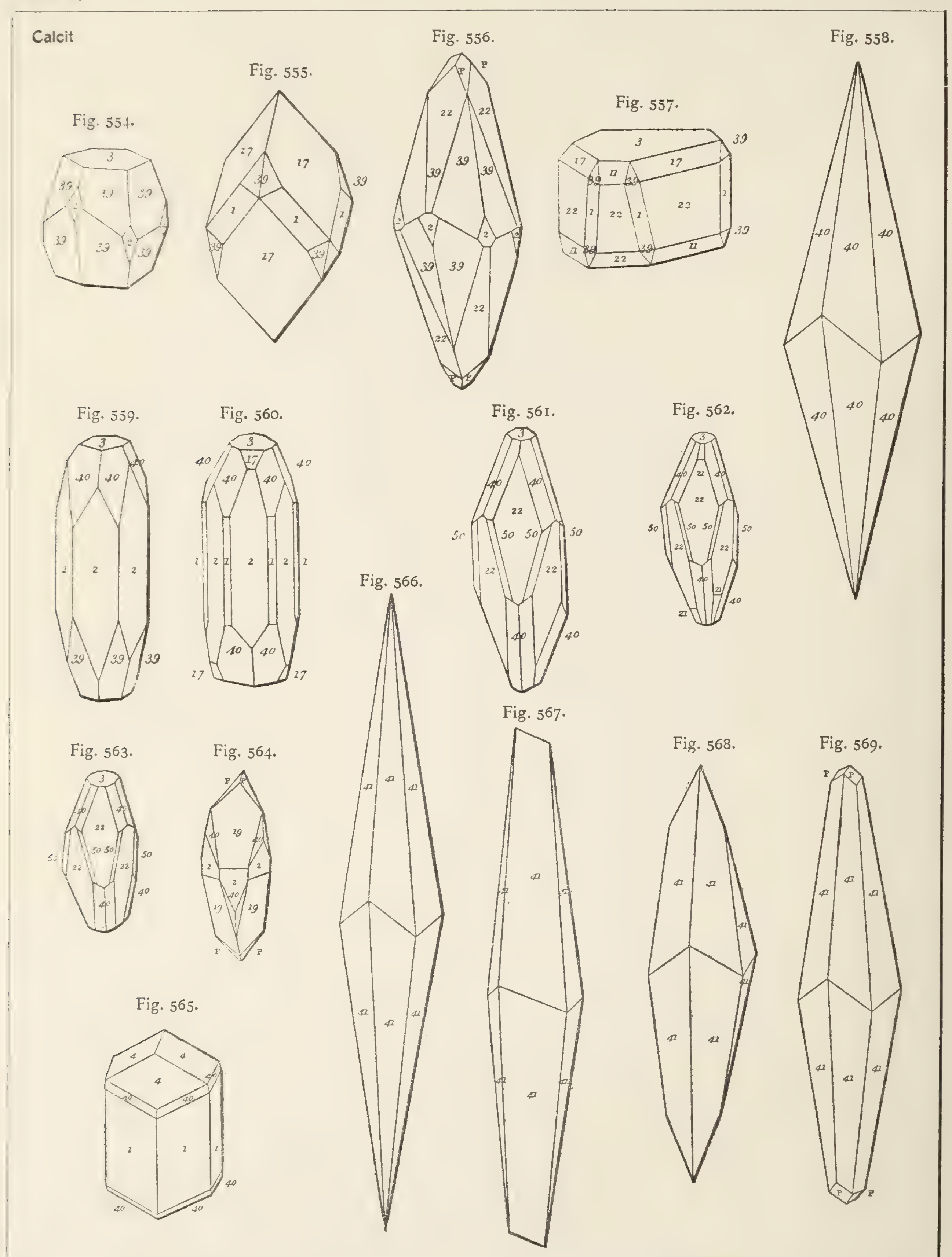
Fig. 476.


Calcit
Fig. 477.
Fig. 478.
Fig. 479.
Fig. 480.
Fig. 481.
Fig. 482.
Fig. 483.
Fig. 484.
Fig. 485.
Fig. 486.
Fig. 487.
Fig. 488.
Fig. 489.
Fig. 490.
Fig. 491.
Fig. 492.
Fig. 493.
Fig. 494.
Fig. 495.
Fig. 496.
Fig. 497.
Fig. 498.
Fig. 499.


Calcit
Fig. 500.
Fig. 501.
Fig. 502.
Fig. 503.
Fig. 504.
Fig. 505.
Fig. 506.
Fig. 507.
Fig. 508.
Fig. 509.
Fig. 510.
Fig. 511.
Fig. 512.
Fig. 513.
Fig. 514.
Fig. 515.
Fig. 516.
Fig. 517.
Fig. 518.


Calcit
Fig. 519.
Fig. 520.
Fig. 521.
Fig. 522.
Fig. 523.
Fig. 524.
Fig. 525.
Fig. 526.
Fig. 527.
Fig. 528.
Fig. 529.
Fig. 530.
Fig. 531.
Fig. 532.
Fig. 533.
Fig. 534.
Fig. 535.
Fig. 536.
Fig. 537.
Fig. 538.
Fig. 539.


Calcit
Fig. 540.
Fig. 541.
Fig. 542.
Fig. 543.
Fig. 544.
Fig. 545.
Fig. 546.
Fig. 547.
Fig. 548.
Fig. 549.
Fig. 550.
Fig. 551.
Fig. 552.
Fig. 553.


Calcit
Fig. 554.
Fig. 555.
Fig. 556.
Fig. 557.
Fig. 558.
Fig. 559.
Fig. 560.
Fig. 561.
Fig. 562.
Fig. 563.
Fig. 564.
Fig. 565.
Fig. 566.
Fig. 567.
Fig. 568.
Fig. 569.

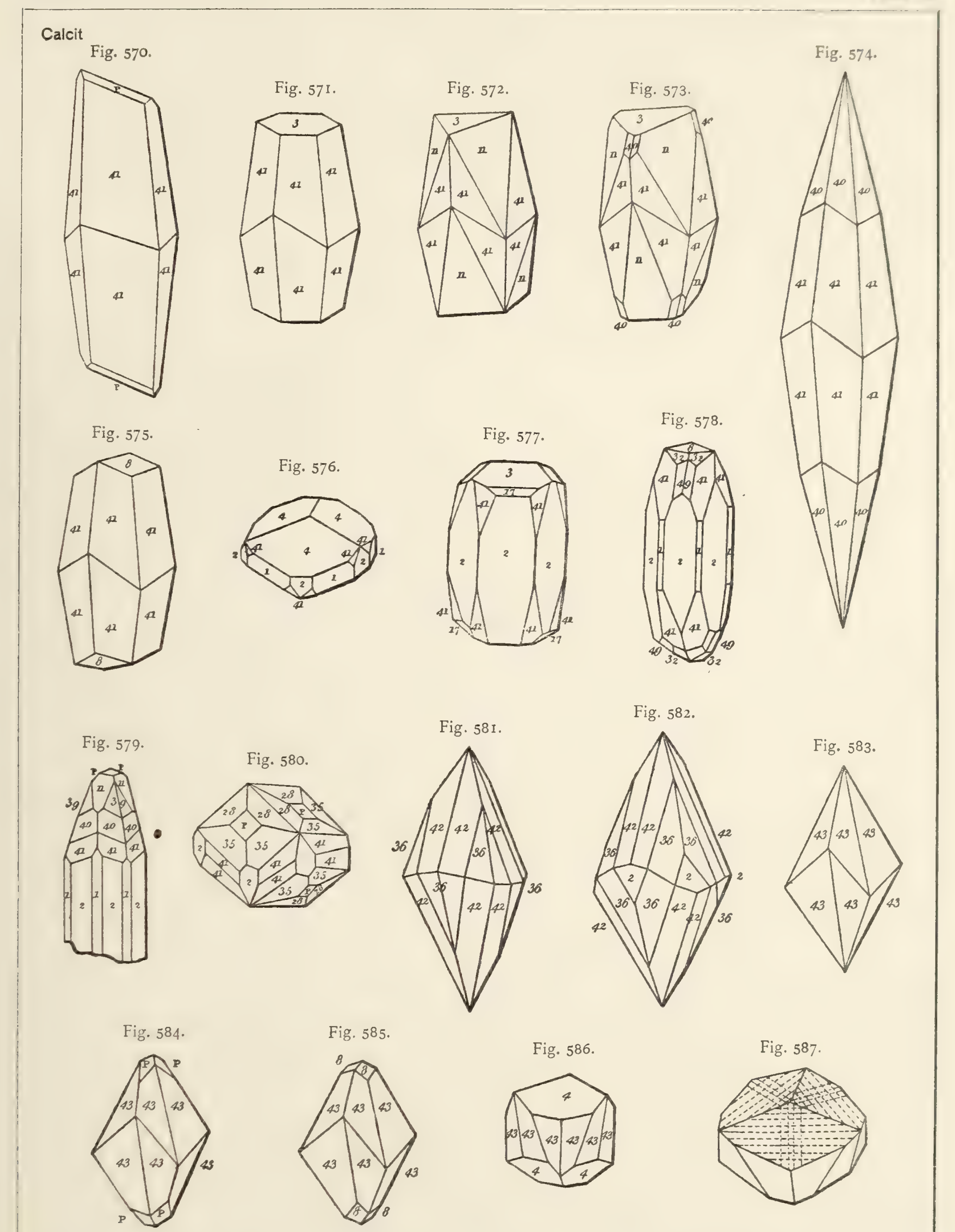
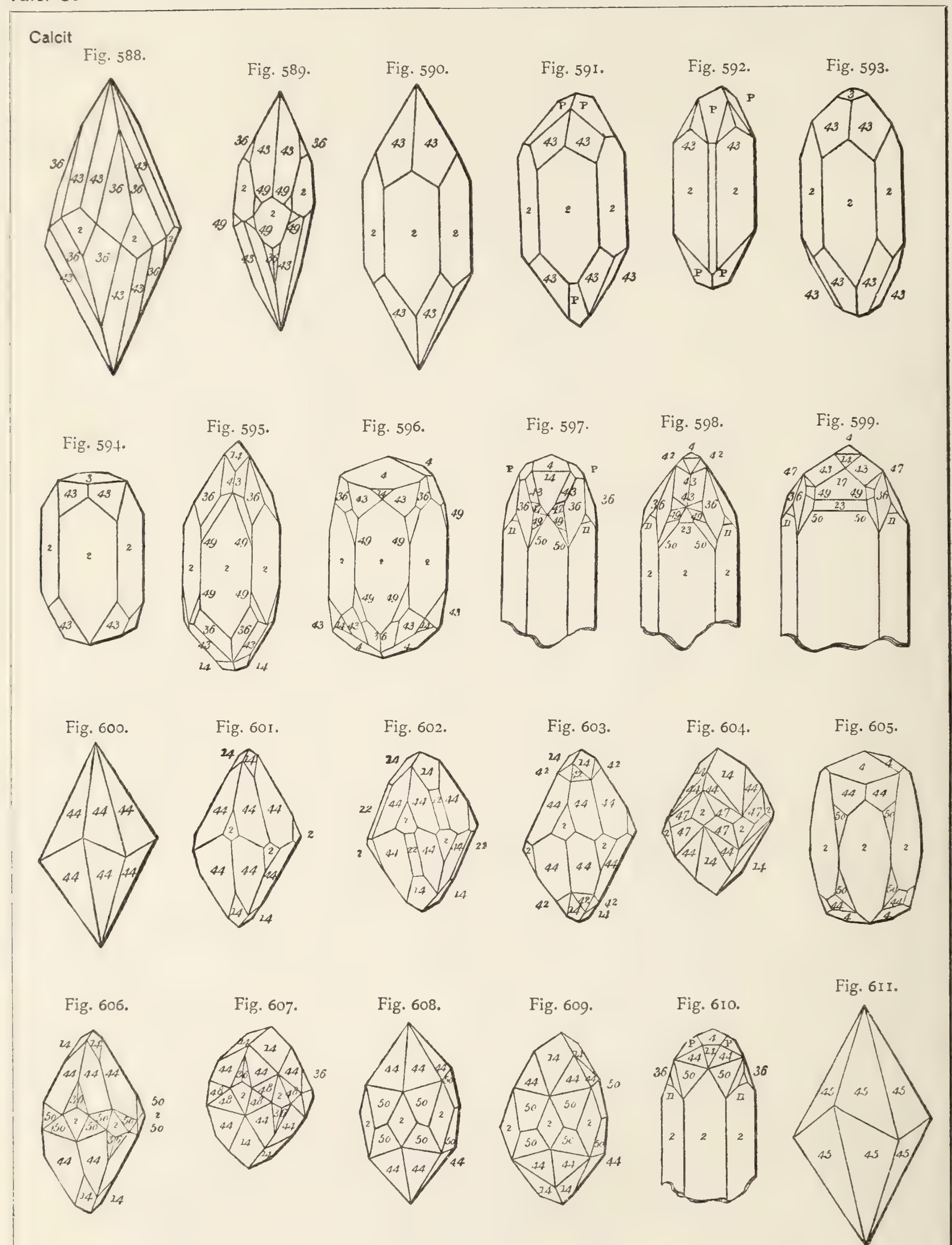
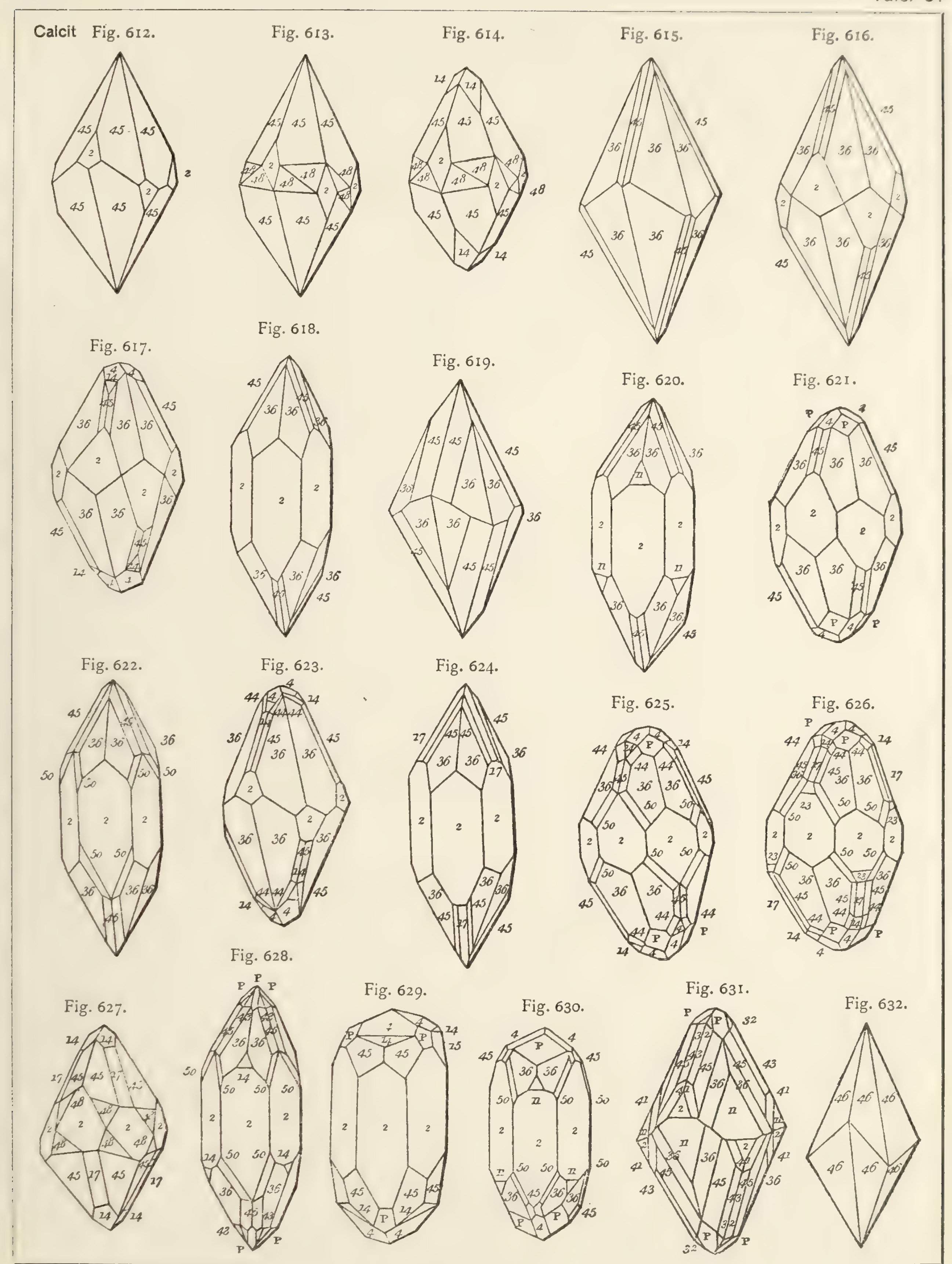
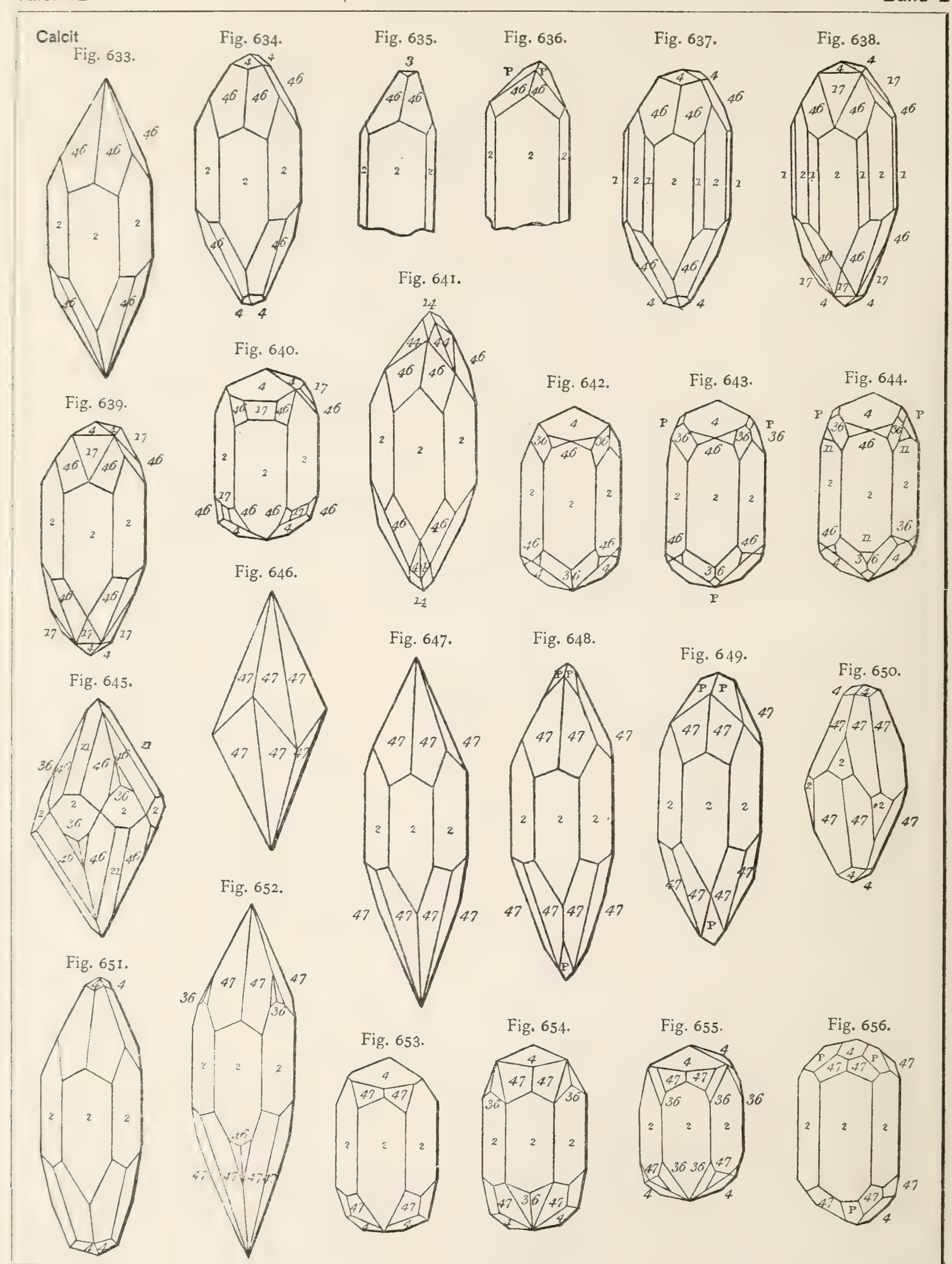
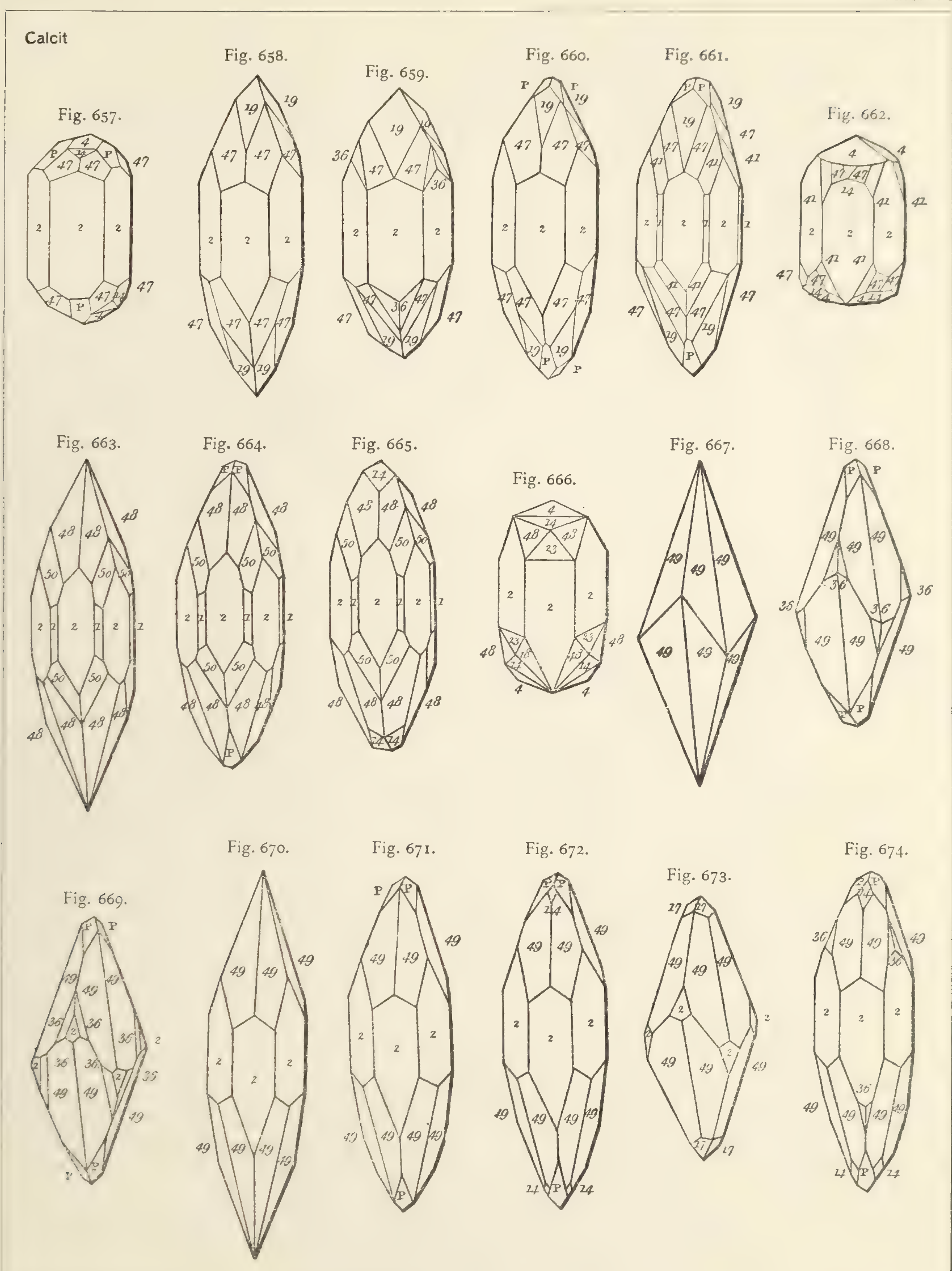


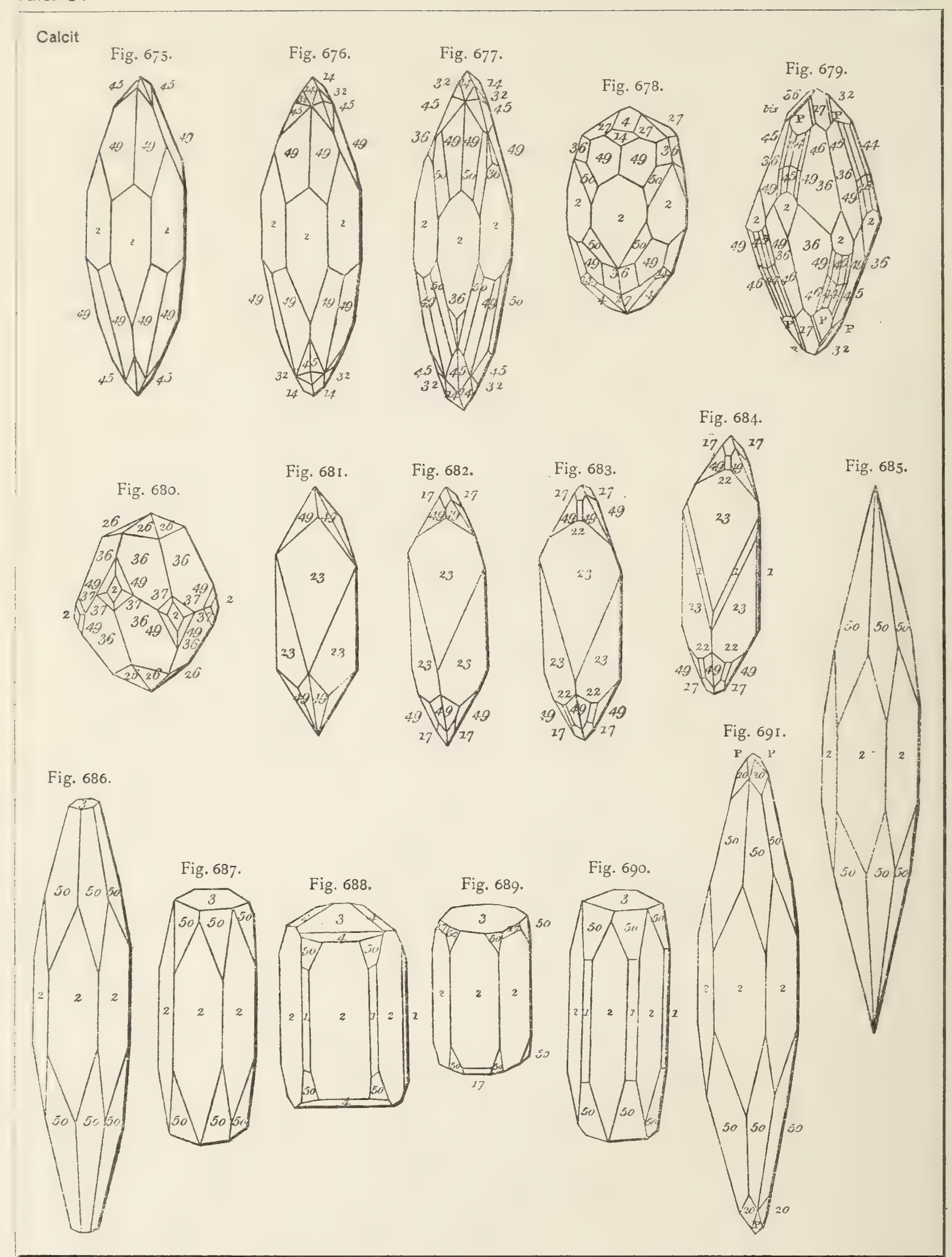
Fig. 570. Fig. 571. Fig. 572. Fig. 573. Fig. 574. Fig. 575. Fig. 576. Fig. 577. Fig. 578. Fig. 579. Fig. 580. Fig. 581. Fig. 582. Fig. 583. Fig. 584. Fig. 585. Fig. 586. Fig. 587.

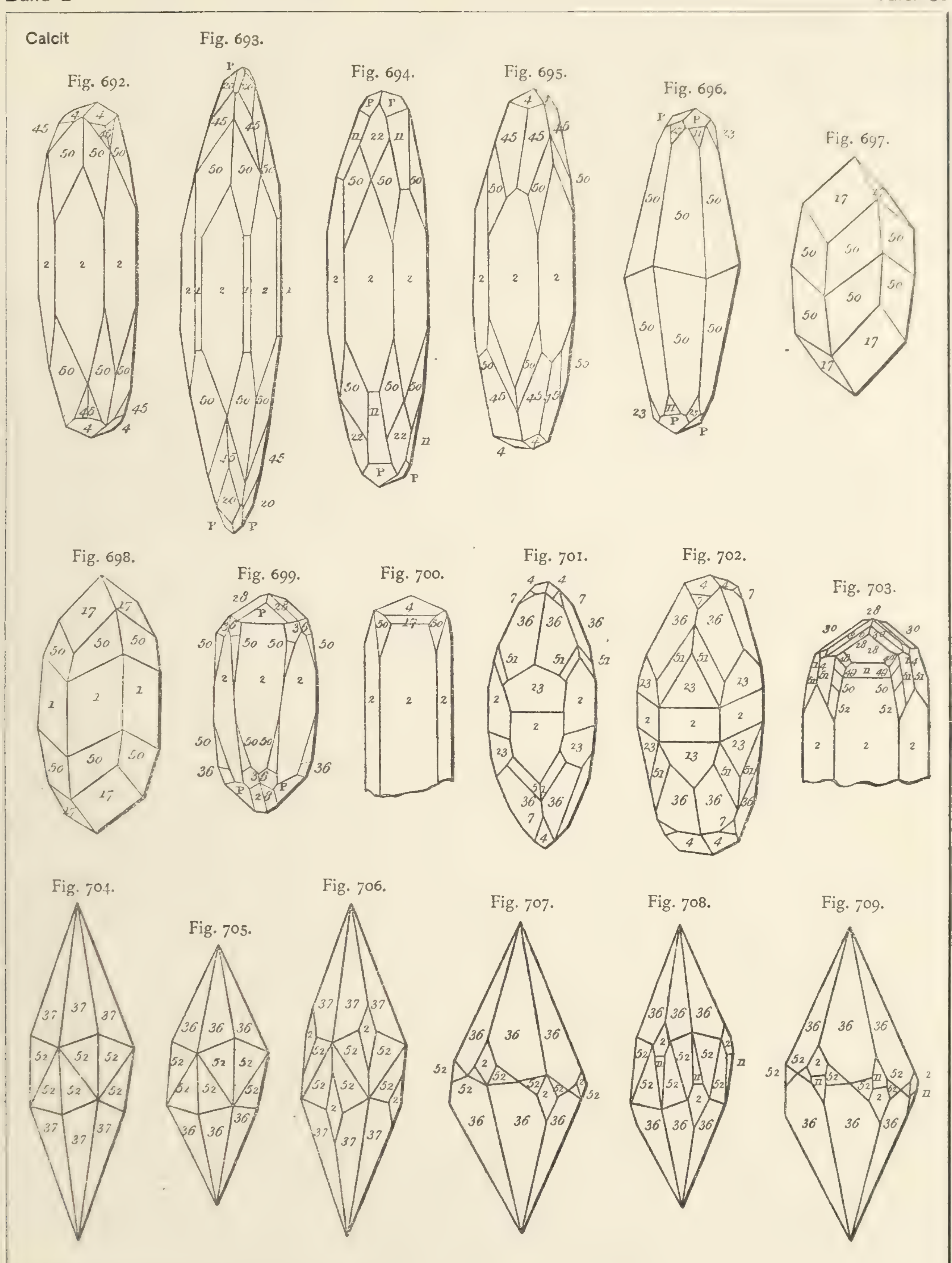

Calcit
Fig. 588.
Fig. 589.
Fig. 590.
Fig. 591.
Fig. 592.
Fig. 593.
Fig. 594.
Fig. 595.
Fig. 596.
Fig. 597.
Fig. 598.
Fig. 599.
Fig. 600.
Fig. 601.
Fig. 602.
Fig. 603.
Fig. 604.
Fig. 605.
Fig. 606.
Fig. 607.
Fig. 608.
Fig. 609.
Fig. 610.
Fig. 611.

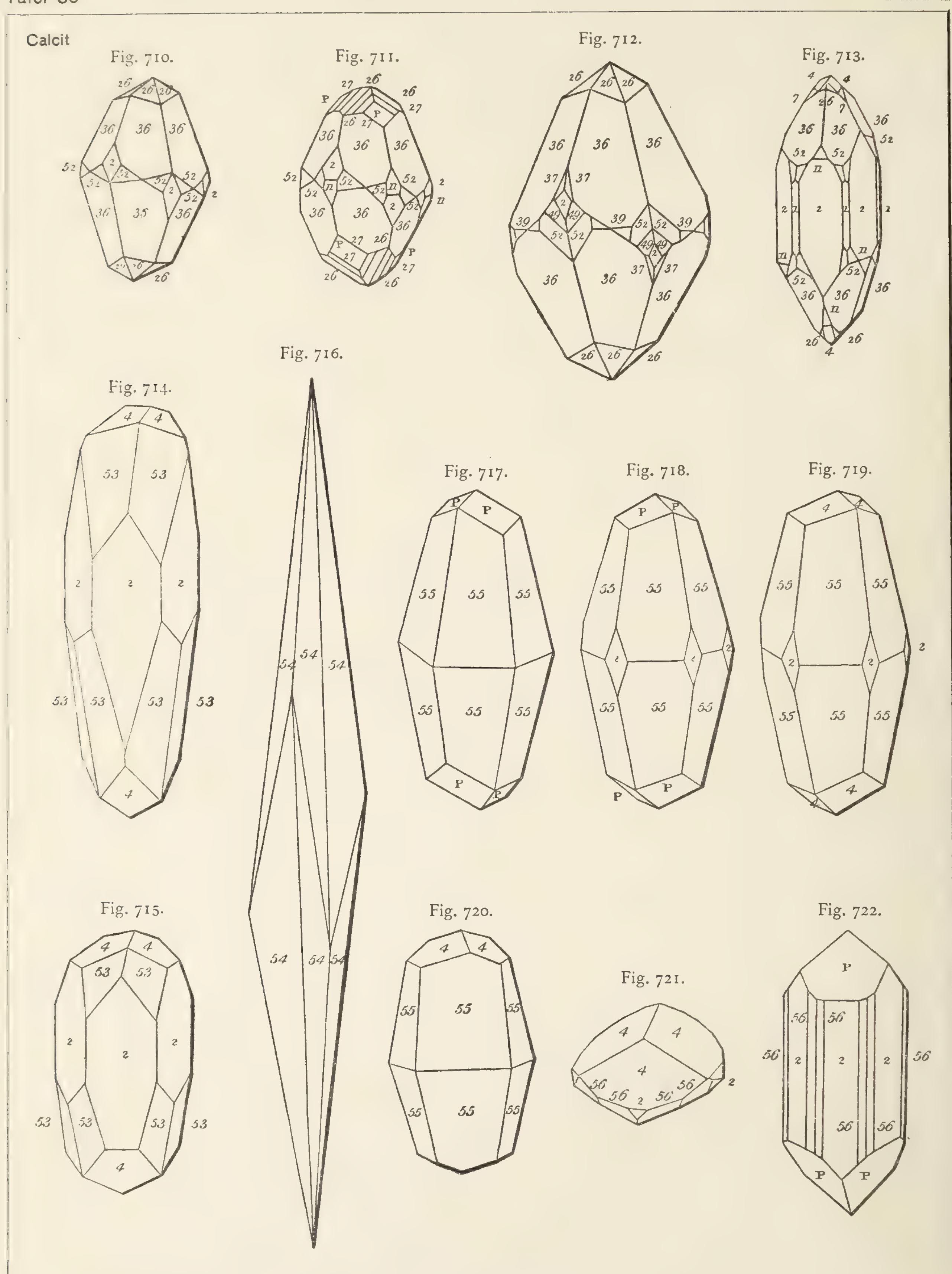

Calcit
Fig. 612.
Fig. 613.
Fig. 614.
Fig. 615.
Fig. 616.
Fig. 617.
Fig. 618.
Fig. 619.
Fig. 620.
Fig. 621.
Fig. 622.
Fig. 623.
Fig. 624.
Fig. 625.
Fig. 626.
Fig. 627.
Fig. 628.
Fig. 629.
Fig. 630.
Fig. 631.
Fig. 632.

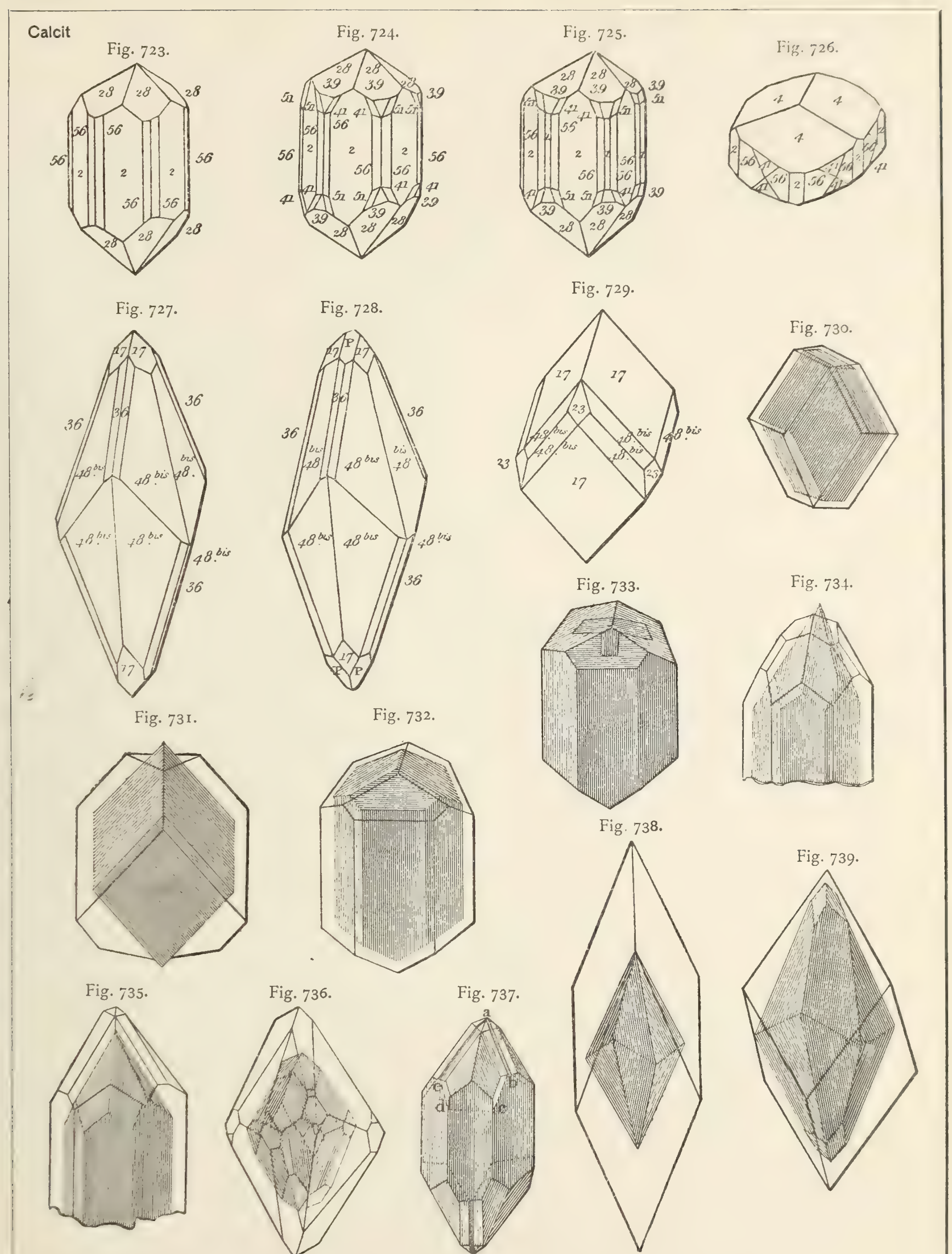

Calcit
Fig. 633.
Fig. 634.
Fig. 635.
Fig. 636.
Fig. 637.
Fig. 638.
Fig. 639.
Fig. 640.
Fig. 641.
Fig. 642.
Fig. 643.
Fig. 644.
Fig. 645.
Fig. 646.
Fig. 647.
Fig. 648.
Fig. 649.
Fig. 650.
Fig. 651.
Fig. 652.
Fig. 653.
Fig. 654.
Fig. 655.
Fig. 656.

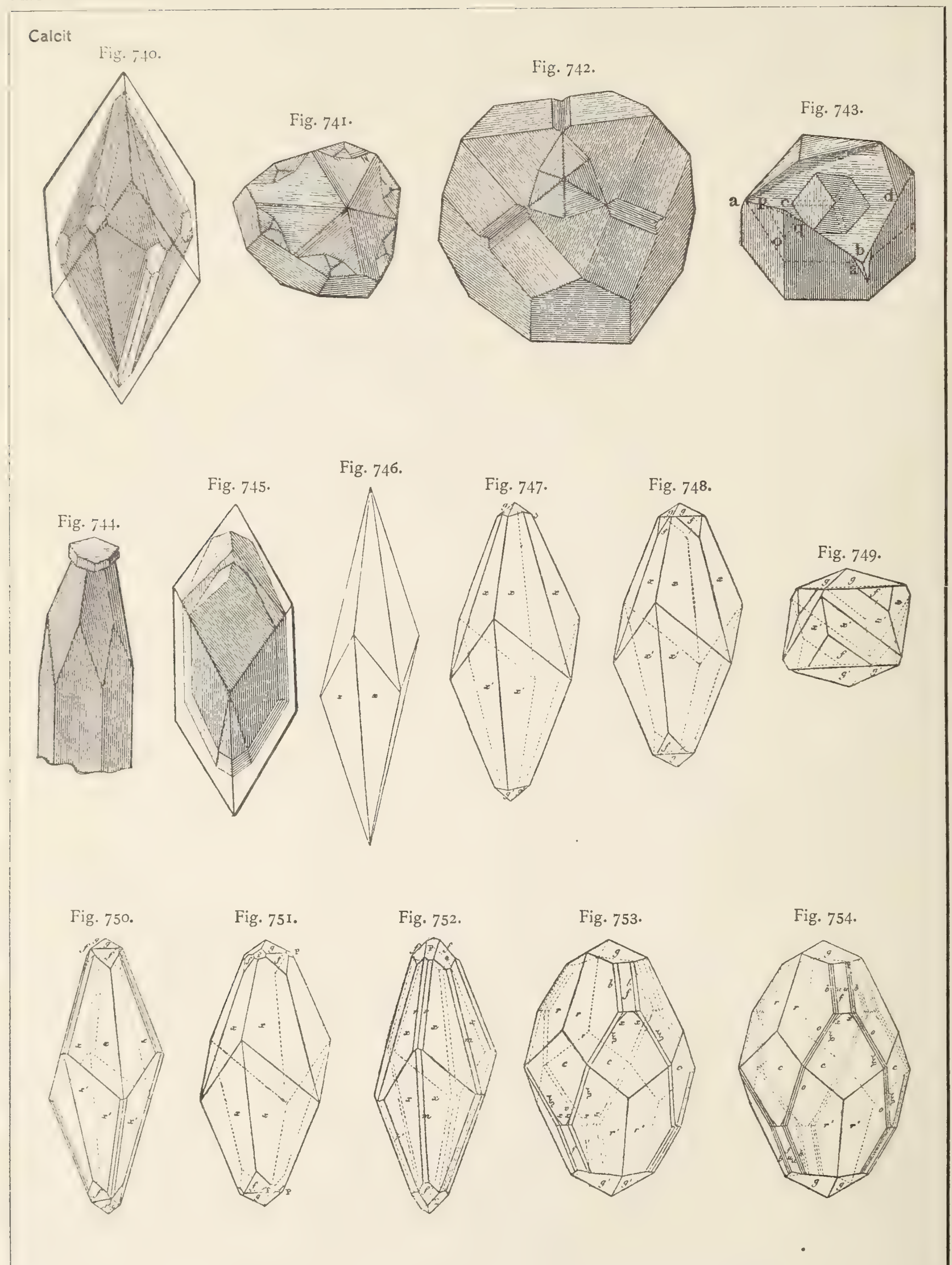

Calcit
Fig. 657.
Fig. 658.
Fig. 659.
Fig. 660.
Fig. 661.
Fig. 662.
Fig. 663.
Fig. 664.
Fig. 665.
Fig. 666.
Fig. 667.
Fig. 668.
Fig. 669.
Fig. 670.
Fig. 671.
Fig. 672.
Fig. 673.
Fig. 674.

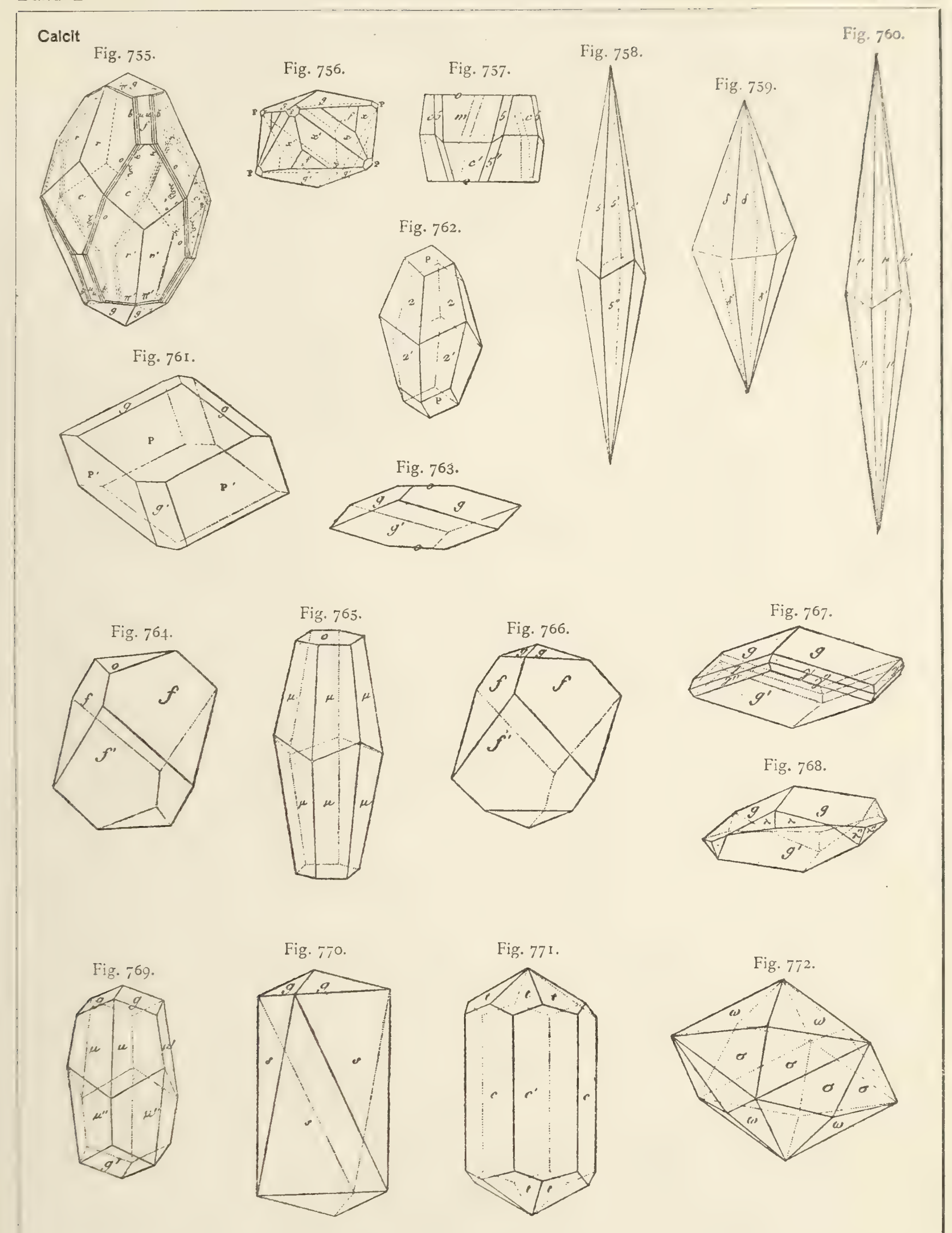

Calcit
Fig. 675.
Fig. 676.
Fig. 677.
Fig. 678.
Fig. 679.
Fig. 680.
Fig. 681.
Fig. 682.
Fig. 683.
Fig. 684.
Fig. 685.
Fig. 686.
Fig. 687.
Fig. 688.
Fig. 689.
Fig. 690.
Fig. 691.

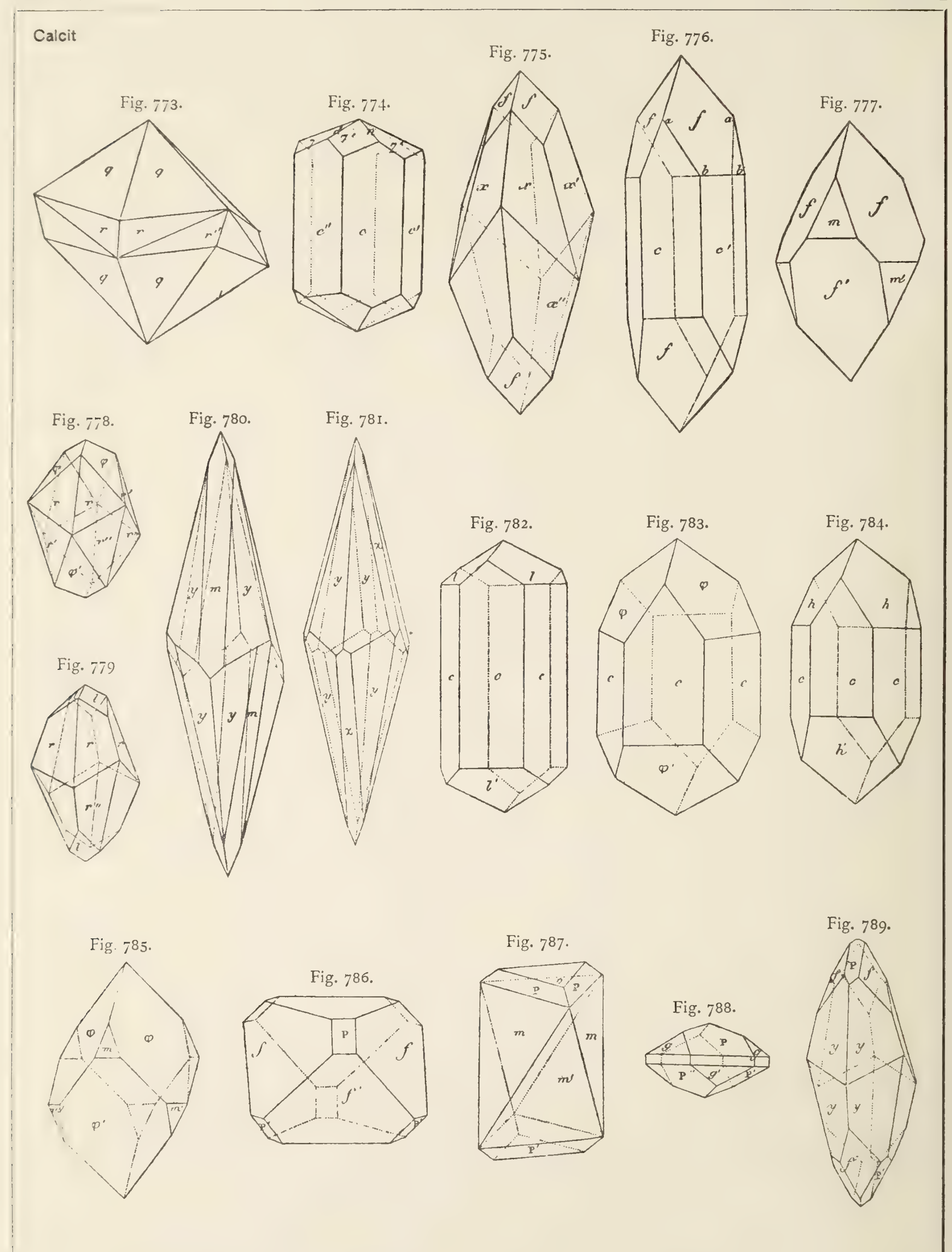

Calcit
Fig. 692.
Fig. 693.
Fig. 694.
Fig. 695.
Fig. 696.
Fig. 697.
Fig. 698.
Fig. 699.
Fig. 700.
Fig. 701.
Fig. 702.
Fig. 703.
Fig. 704.
Fig. 705.
Fig. 706.
Fig. 707.
Fig. 708.
Fig. 709.

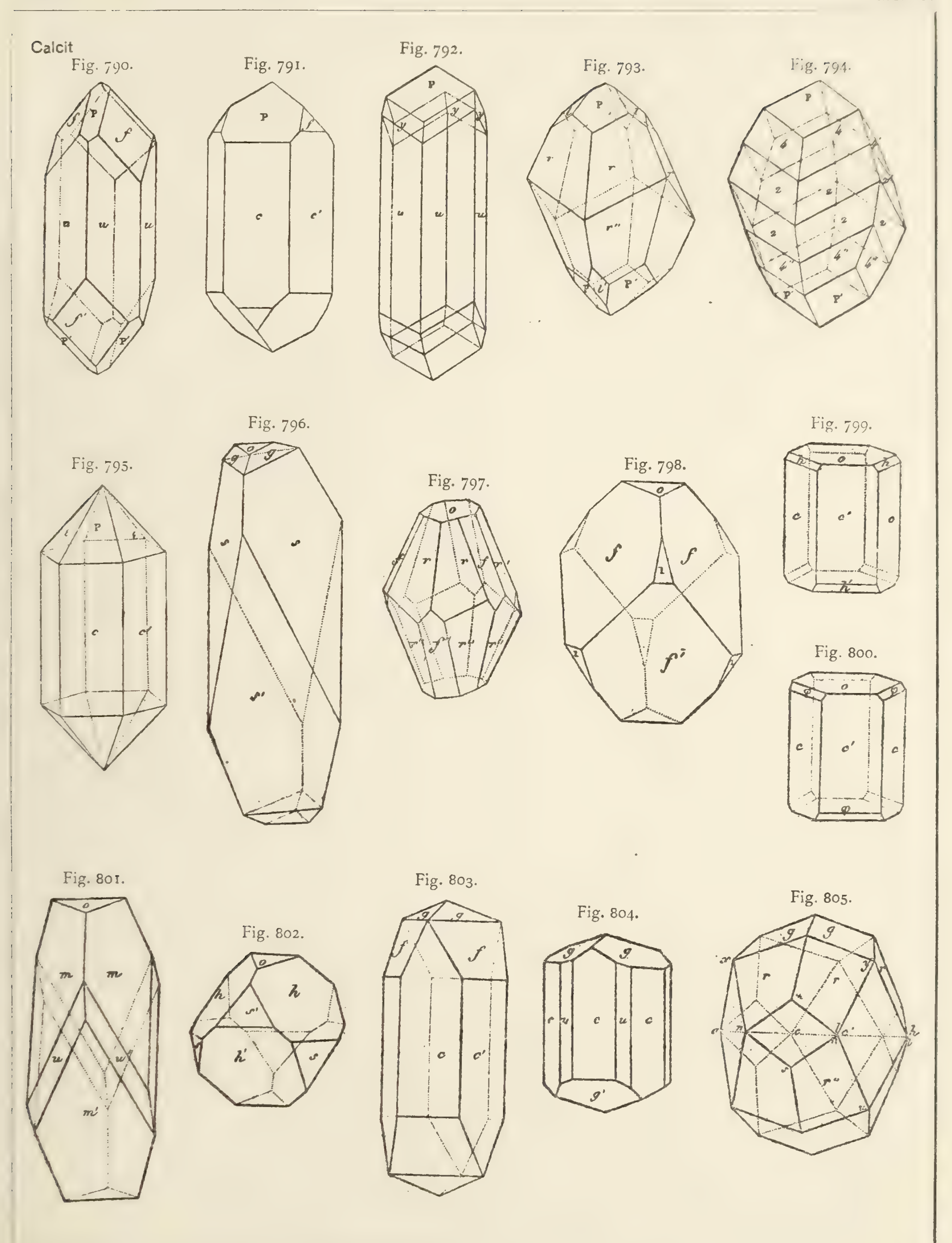

Calcit
Fig. 710.
Fig. 711.
Fig. 712.
Fig. 713.
Fig. 714.
Fig. 715.
Fig. 716.
Fig. 717.
Fig. 718.
Fig. 719.
Fig. 720.
Fig. 721.
Fig. 722.

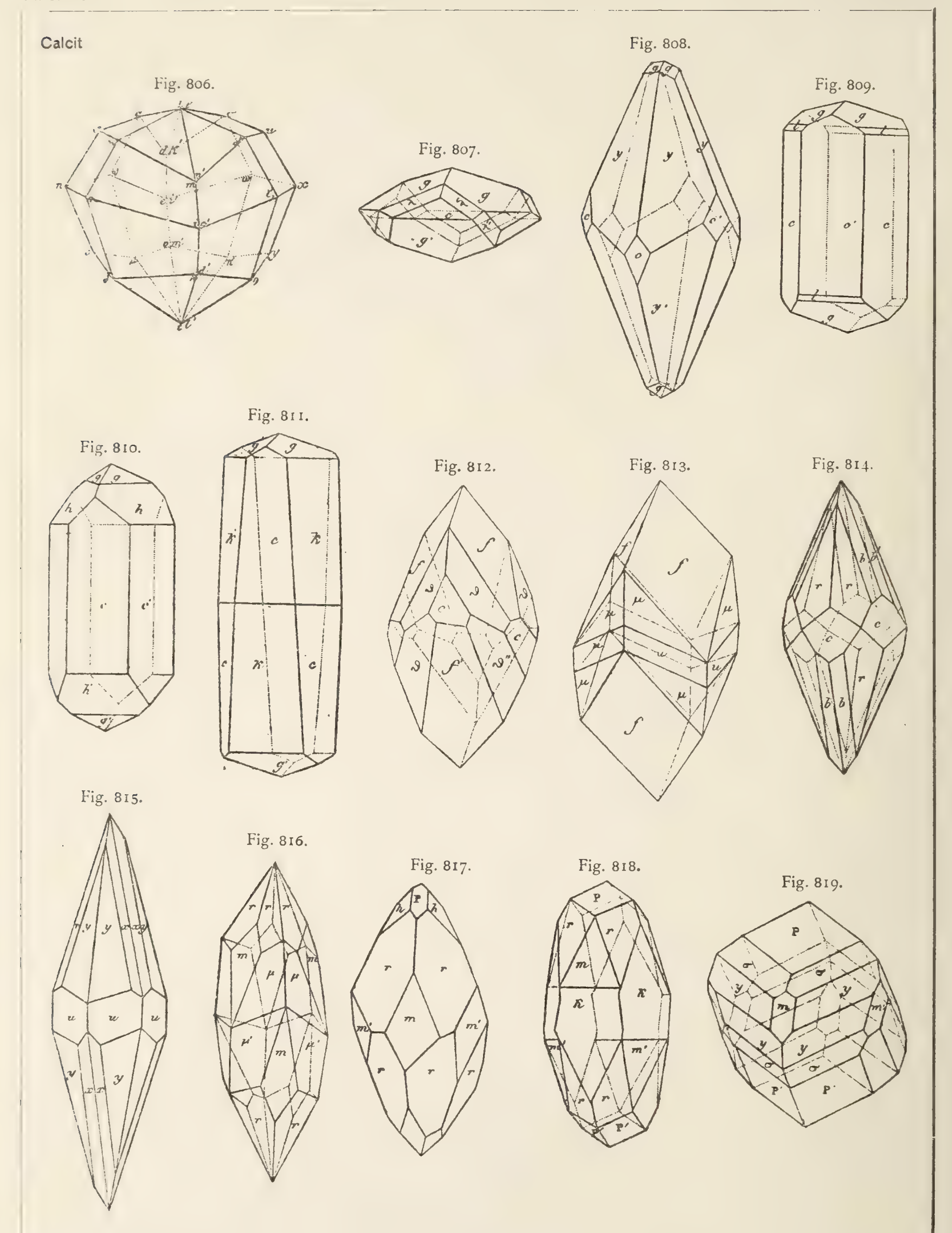

Calcit
Fig. 723.
Fig. 724.
Fig. 725.
Fig. 726.
Fig. 727.
Fig. 728.
Fig. 729.
Fig. 730.
Fig. 731.
Fig. 732.
Fig. 733.
Fig. 734.
Fig. 735.
Fig. 736.
Fig. 737.
Fig. 738.
Fig. 739.

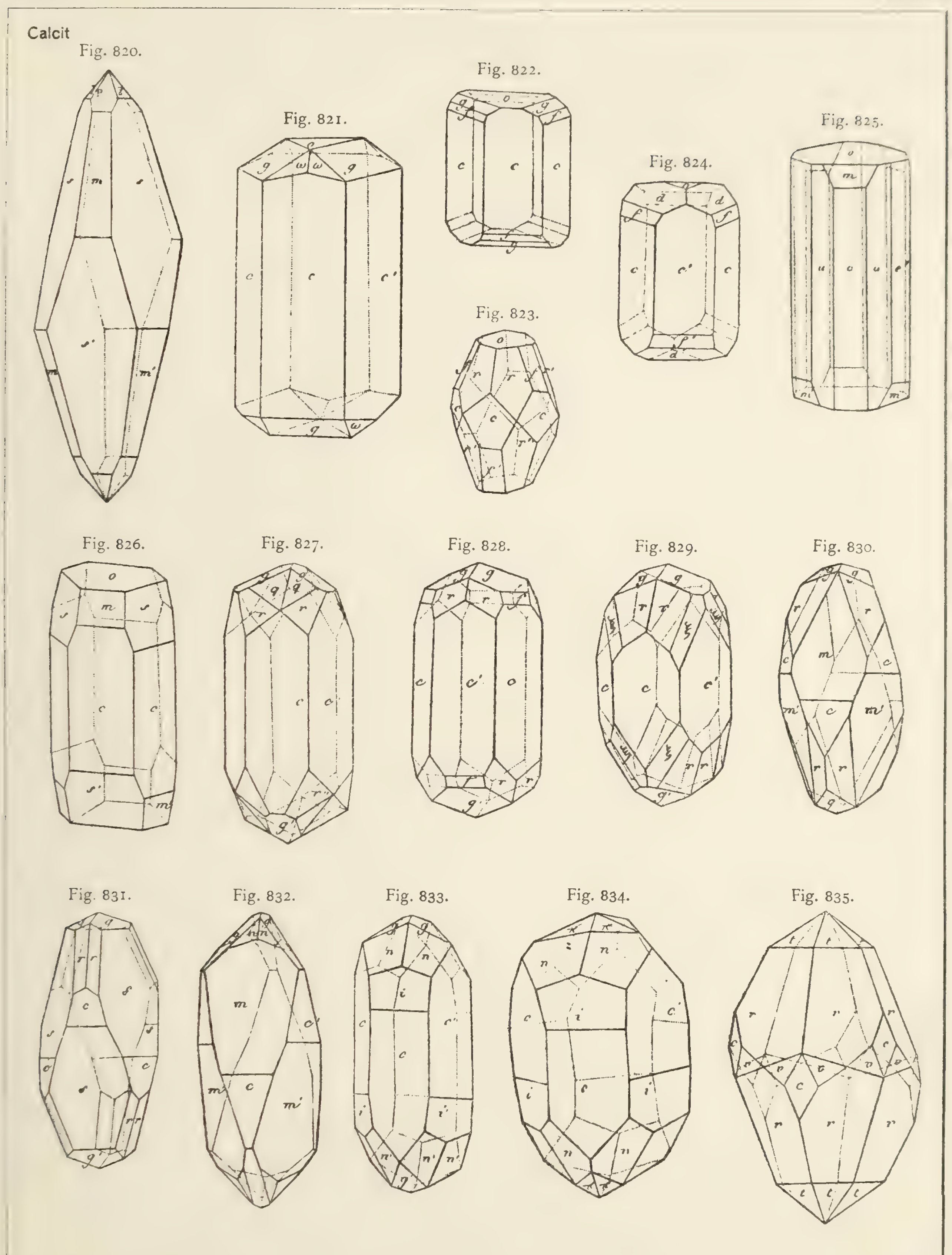

Calcit
Fig. 740.
Fig. 741.
Fig. 742.
Fig. 743.
Fig. 744.
Fig. 745.
Fig. 746.
Fig. 747.
Fig. 748.
Fig. 749.
Fig. 750.
Fig. 751.
Fig. 752.
Fig. 753.
Fig. 754.

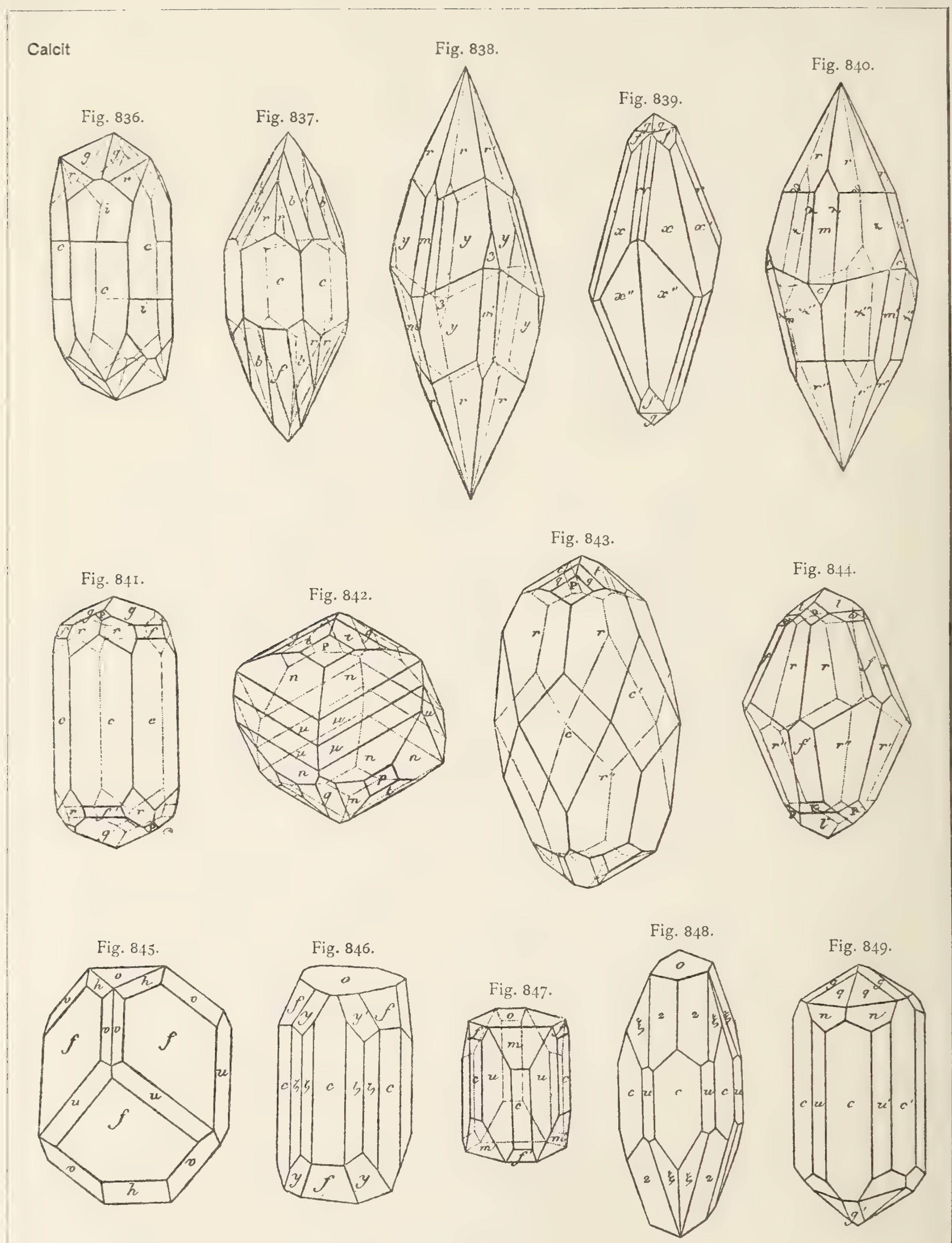

Calcit
Fig. 755.
Fig. 756.
Fig. 757.
Fig. 758.
Fig. 759.
Fig. 760.
Fig. 761.
Fig. 762.
Fig. 763.
Fig. 764.
Fig. 765.
Fig. 766.
Fig. 767.
Fig. 768.
Fig. 769.
Fig. 770.
Fig. 771.
Fig. 772.

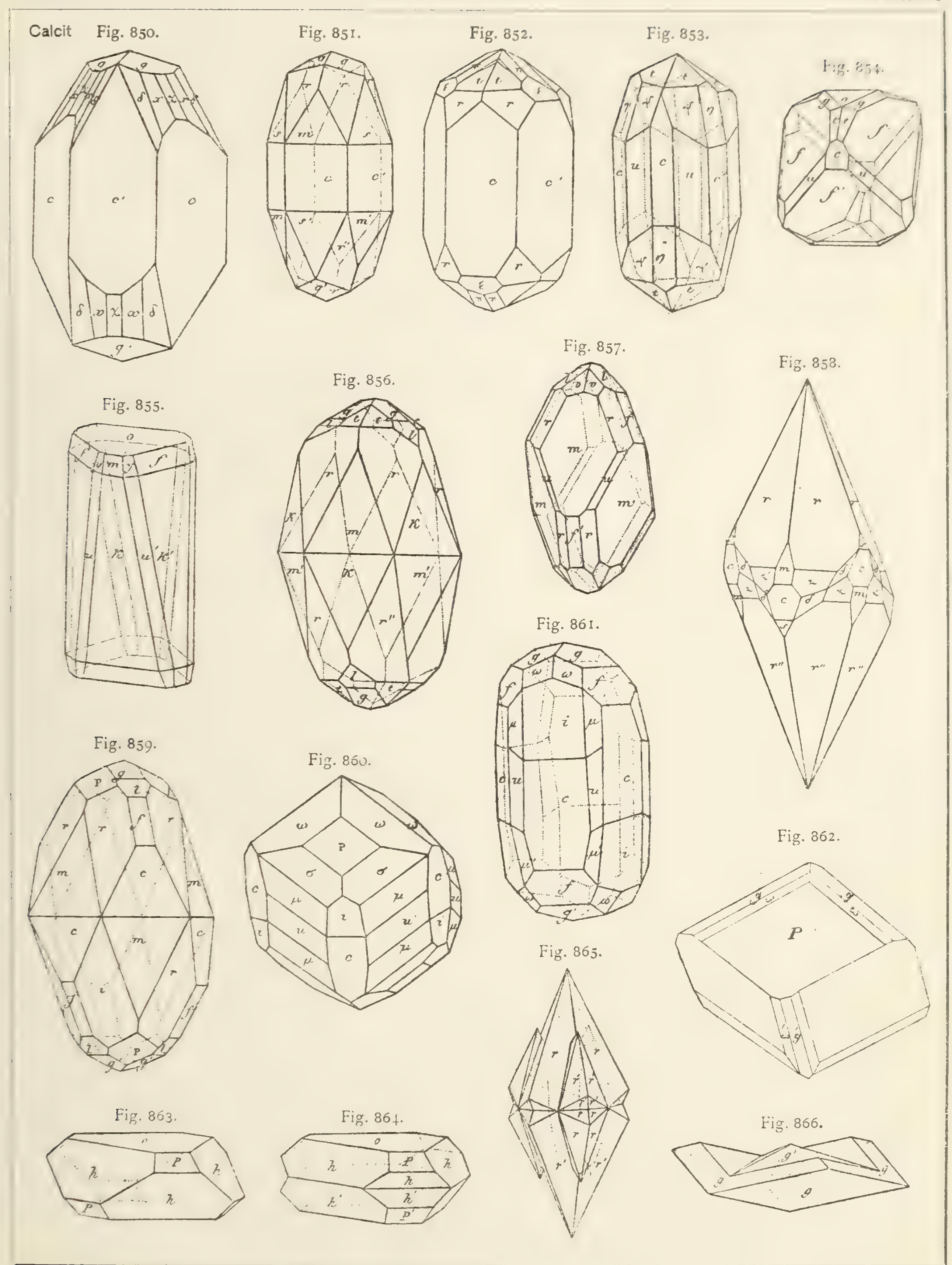

Calcit
Fig. 773.
Fig. 774.
Fig. 775.
Fig. 776.
Fig. 777.
Fig. 778.
Fig. 779
Fig. 780.
Fig. 781.
Fig. 782.
Fig. 783.
Fig. 784.
Fig. 785.
Fig. 786.
Fig. 787.
Fig. 788.
Fig. 789.

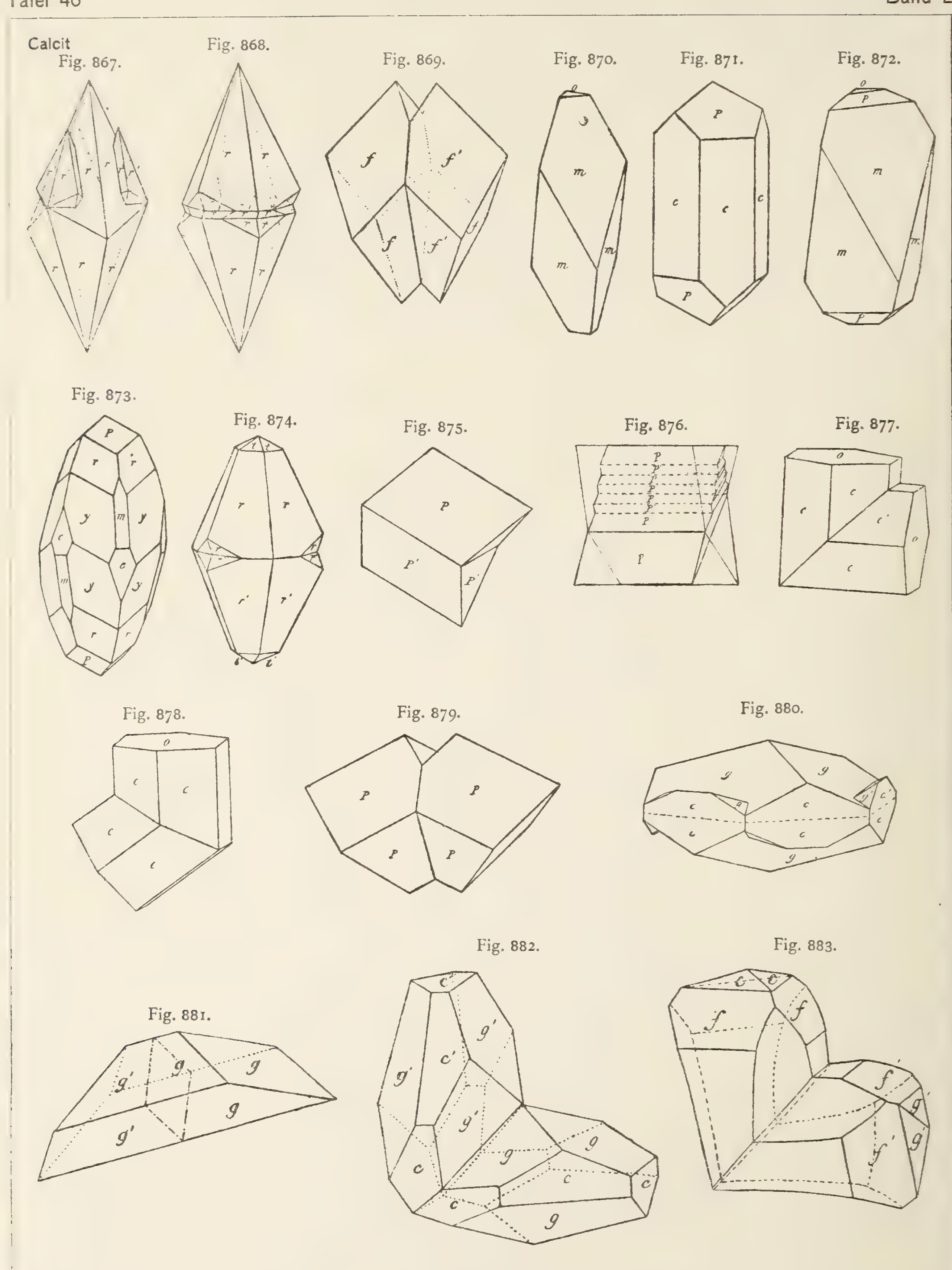

Calcit
Fig. 790.
Fig. 791.
Fig. 792.
Fig. 793.
Fig. 794.
Fig. 795.
Fig. 796.
Fig. 797.
Fig. 798.
Fig. 799.
Fig. 800.
Fig. 801.
Fig. 802.
Fig. 803.
Fig. 804.
Fig. 805.

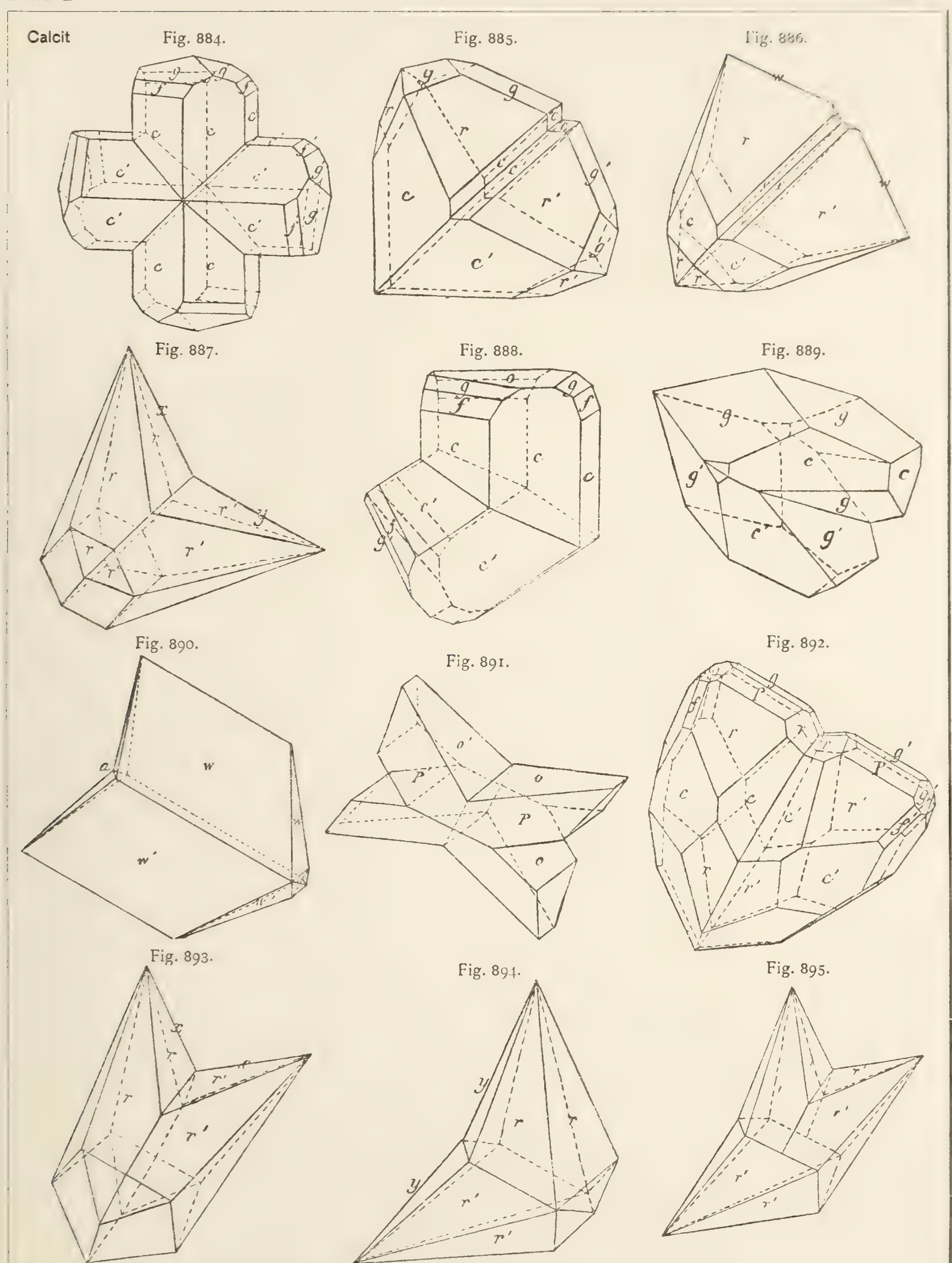

Calcit
Fig. 806.
Fig. 807.
Fig. 808.
Fig. 809.
Fig. 810.
Fig. 811.
Fig. 812.
Fig. 813.
Fig. 814.
Fig. 815.
Fig. 816.
Fig. 817.
Fig. 818.
Fig. 819.

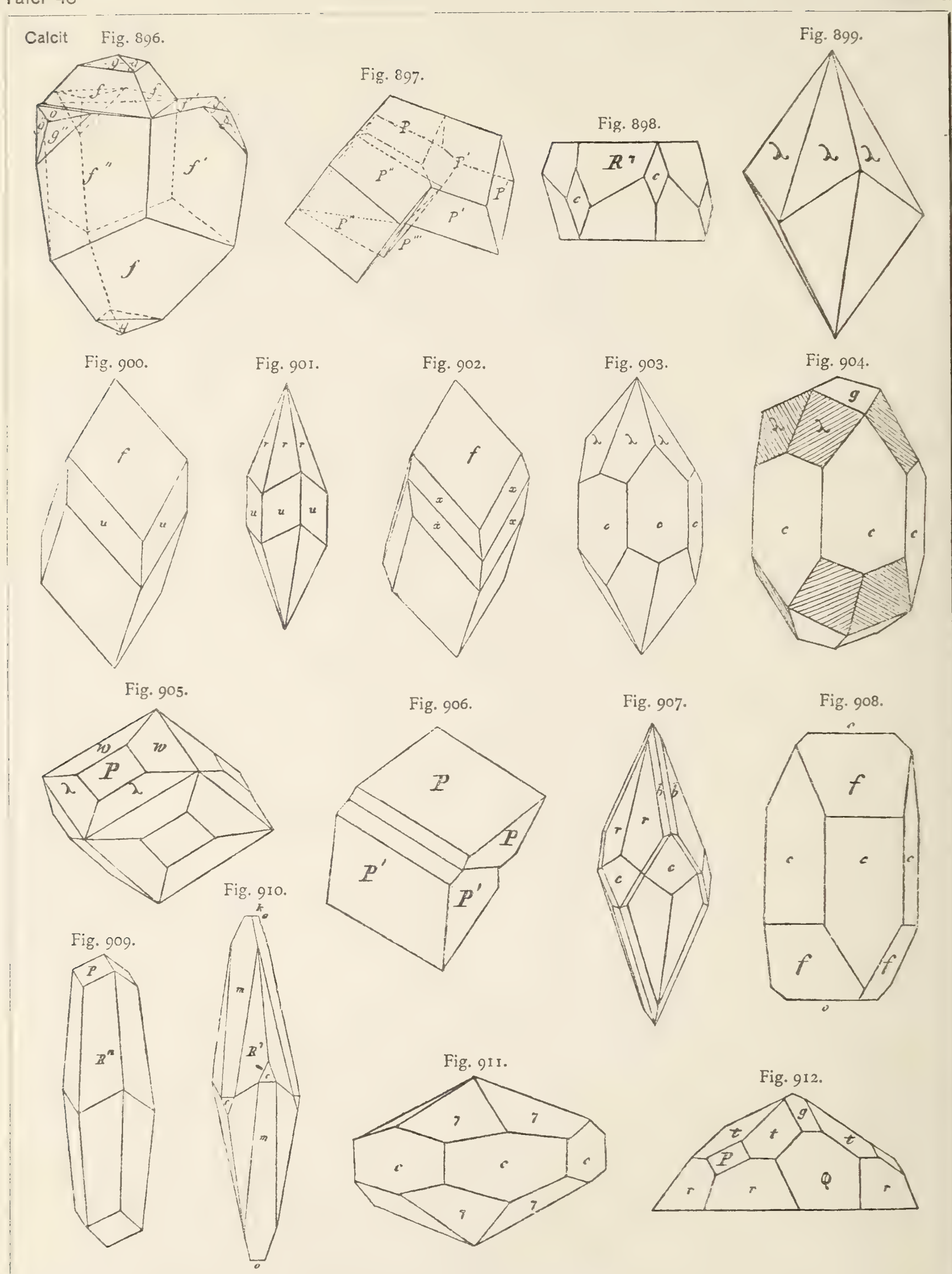

Calcit
Fig. 820.
Fig. 821.
Fig. 822.
Fig. 823.
Fig. 824.
Fig. 825.
Fig. 826.
Fig. 827.
Fig. 828.
Fig. 829.
Fig. 830.
Fig. 831.
Fig. 832.
Fig. 833.
Fig. 834.
Fig. 835.

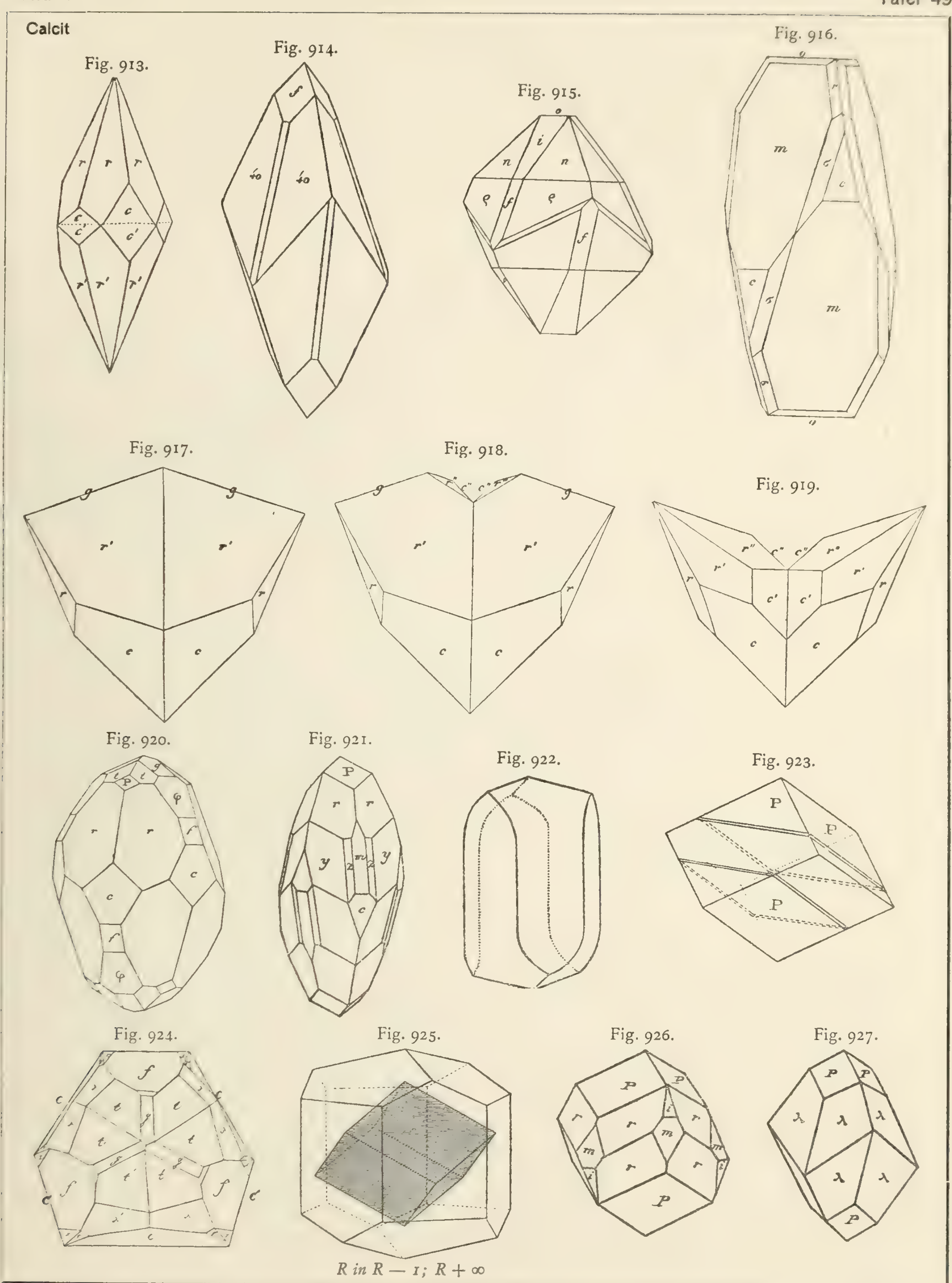

Calcit
Fig. 836.
Fig. 837.
Fig. 838.
Fig. 839.
Fig. 840.
Fig. 841.
Fig. 842.
Fig. 843.
Fig. 844.
Fig. 845.
Fig. 846.
Fig. 847.
Fig. 848.
Fig. 849.


Calcit
Fig. 850.
Fig. 851.
Fig. 852.
Fig. 853.
Fig. 854.
Fig. 855.
Fig. 856.
Fig. 857.
Fig. 858.
Fig. 859.
Fig. 860.
Fig. 861.
Fig. 862.
Fig. 863.
Fig. 864.
Fig. 865.
Fig. 866.

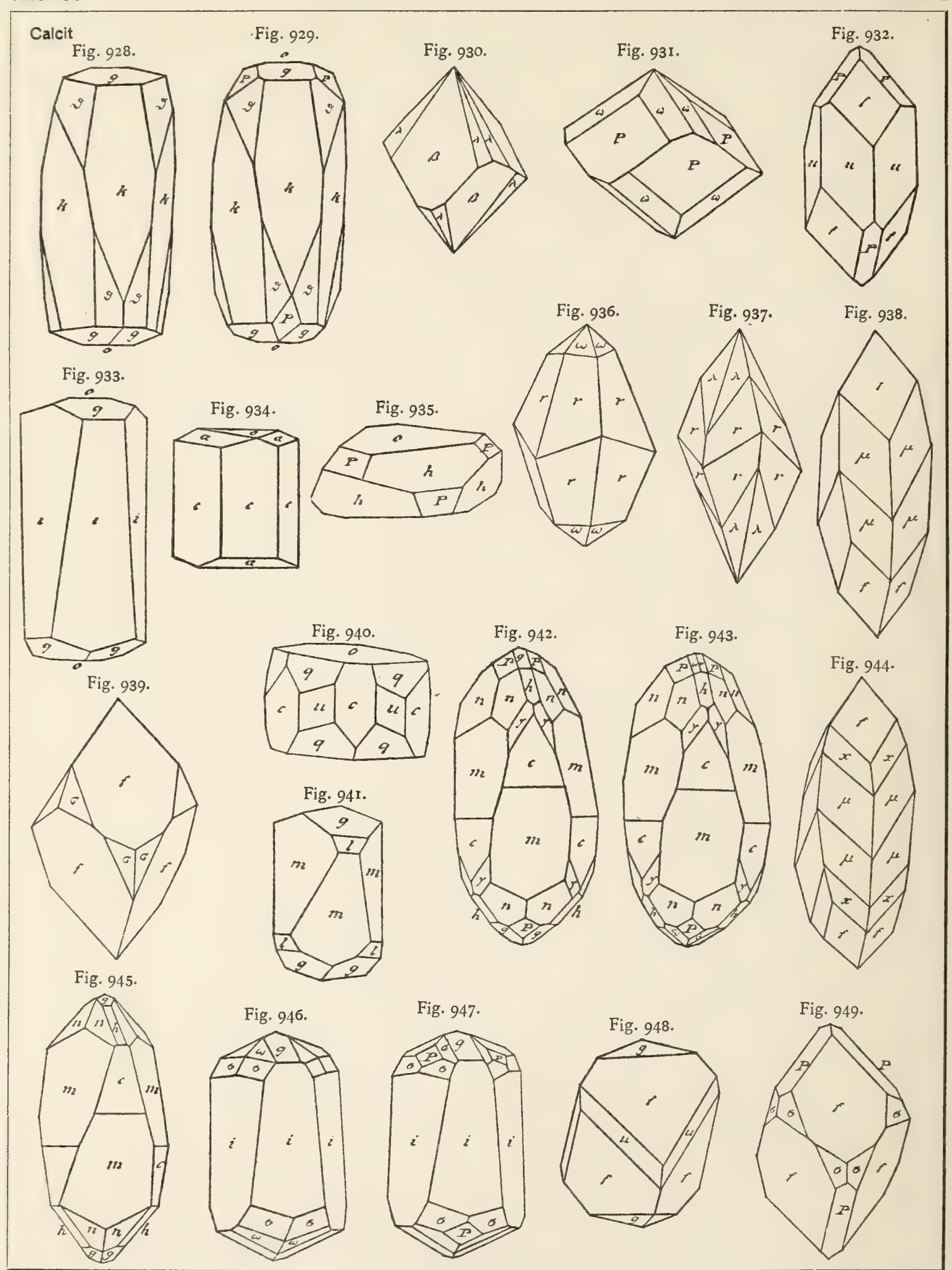

Calcit
Fig. 867.
Fig. 868.
Fig. 869.
Fig. 870.
Fig. 871.
Fig. 872.
Fig. 873.
Fig. 874.
Fig. 875.
Fig. 876.
Fig. 877.
Fig. 878.
Fig. 879.
Fig. 880.
Fig. 881.
Fig. 882.
Fig. 883.

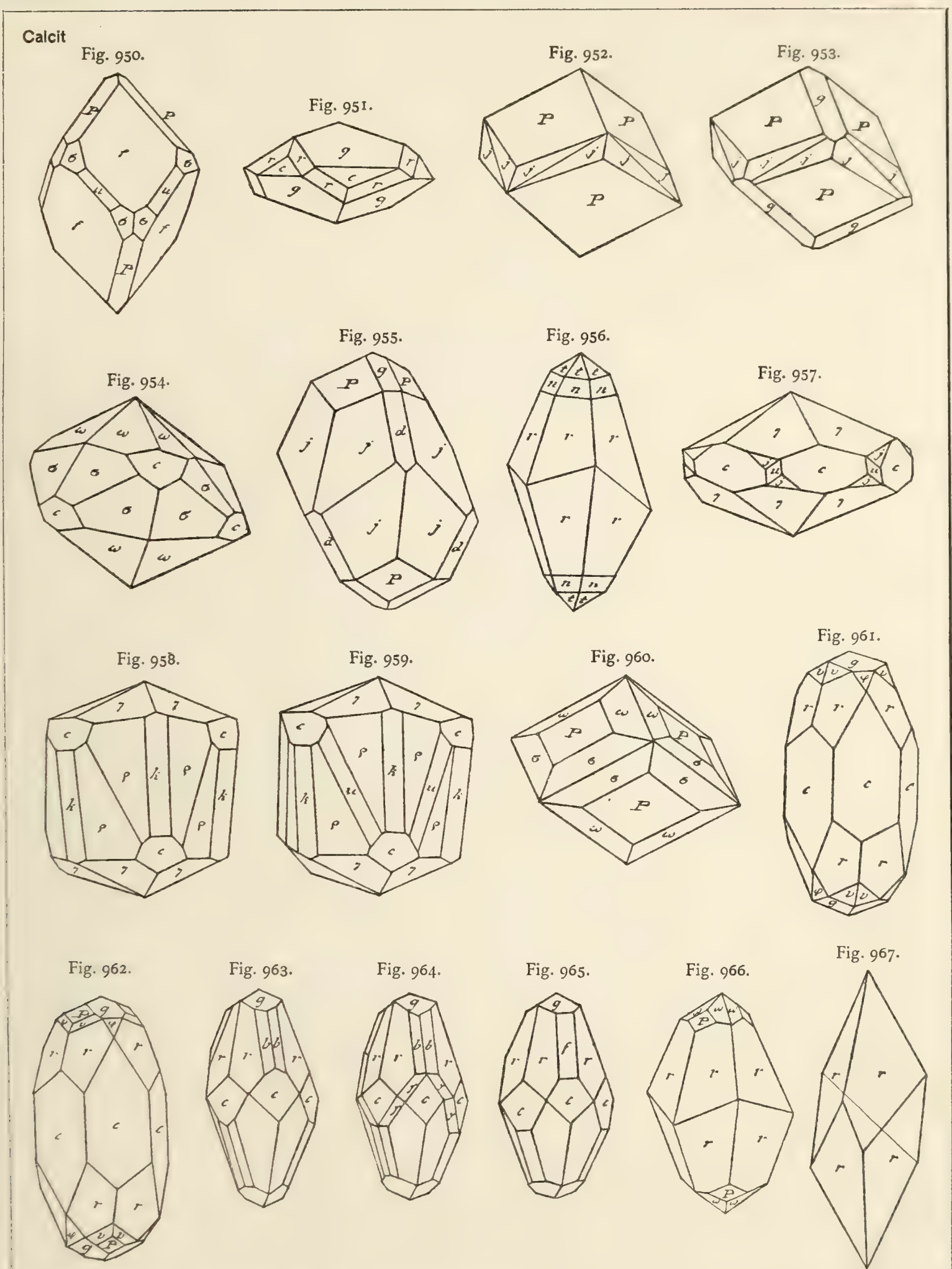

Calcit
Fig. 884.
Fig. 885.
Fig. 886.
Fig. 887.
Fig. 888.
Fig. 889.
Fig. 890.
Fig. 891.
Fig. 892.
Fig. 893.
Fig. 894.
Fig. 895.

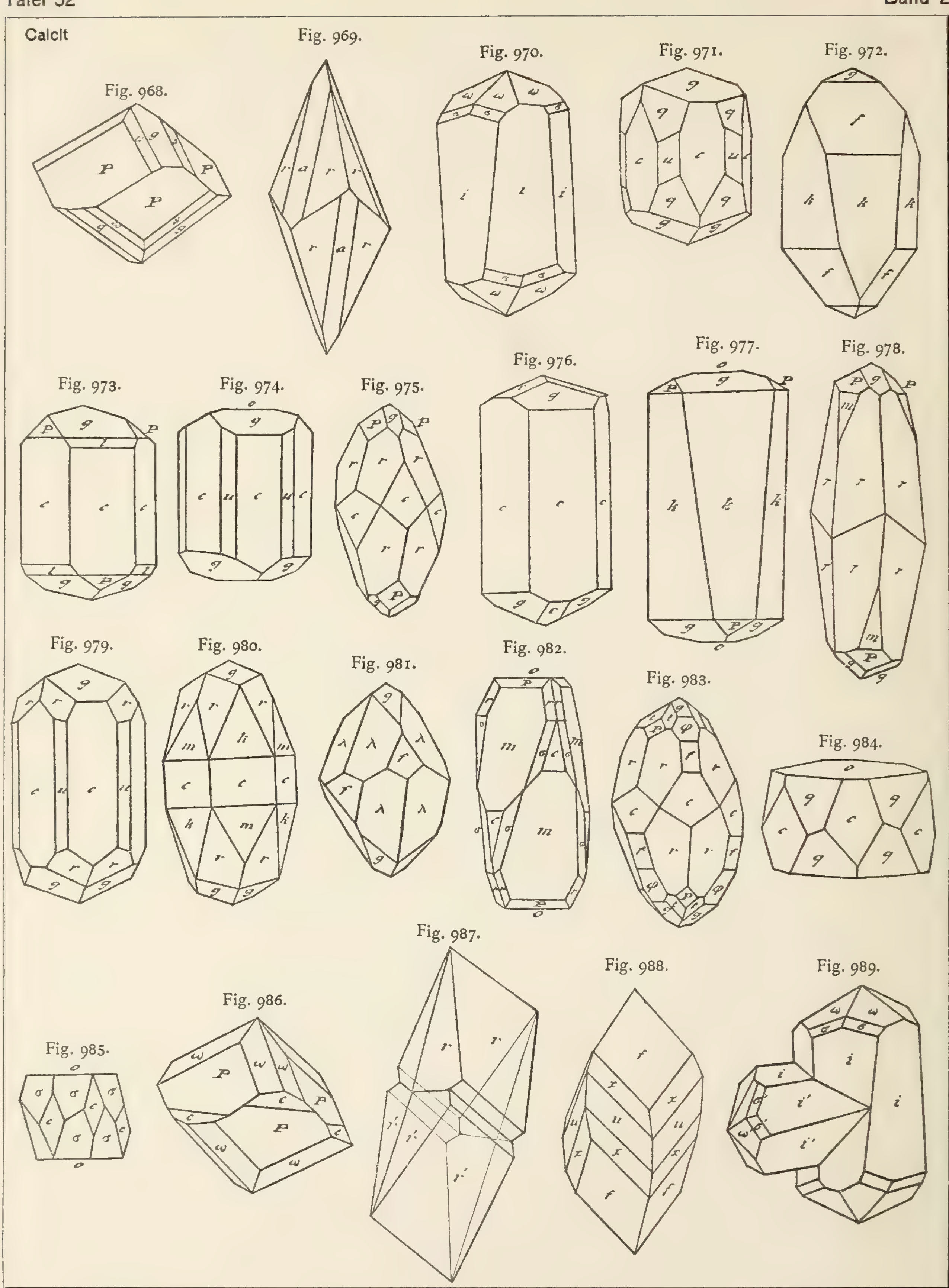

Calcit
Fig. 896.
Fig. 897.
Fig. 898.
Fig. 899.
Fig. 900.
Fig. 901.
Fig. 902.
Fig. 903.
Fig. 904.
Fig. 905.
Fig. 906.
Fig. 907.
Fig. 908.
Fig. 909.
Fig. 910.
Fig. 911.
Fig. 912.

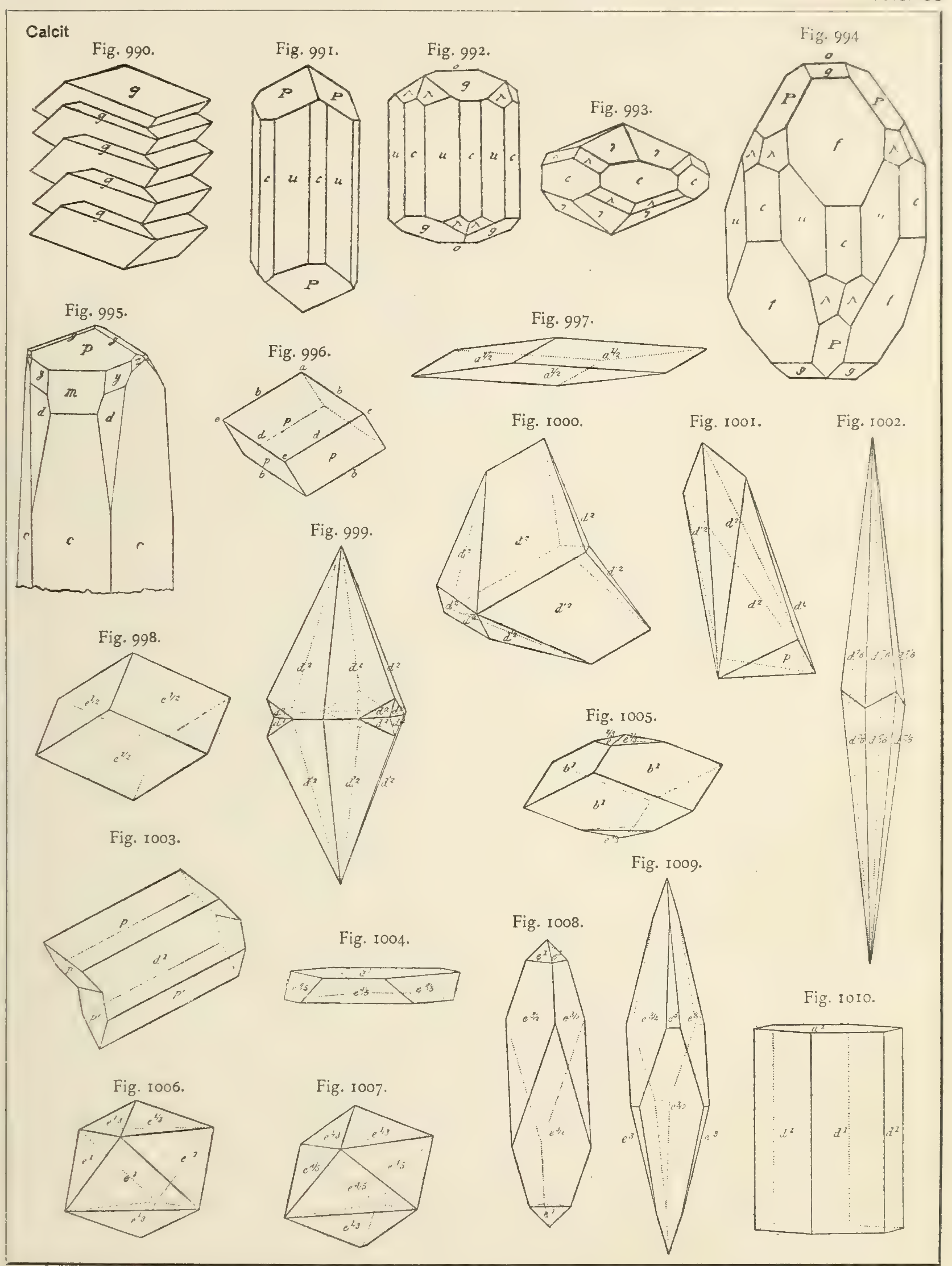

Calcit
Fig. 913.
Fig. 914.
Fig. 915.
Fig. 916.
Fig. 917.
Fig. 918.
Fig. 919.
Fig. 920.
Fig. 921.
Fig. 922.
Fig. 923.
Fig. 924.
Fig. 925.
Fig. 926.
Fig. 927.

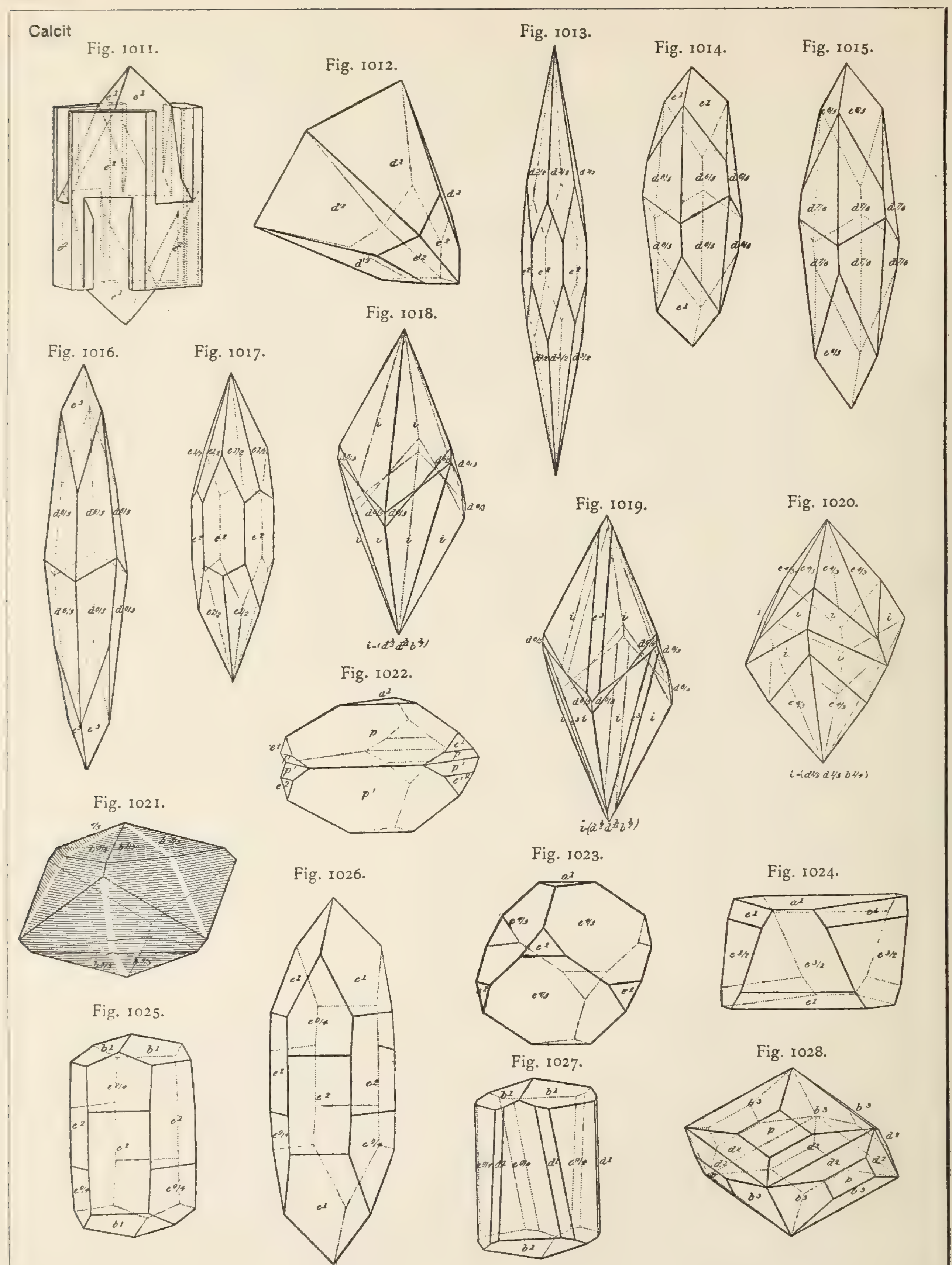
R in R — 1; R + ∞


Calcit
Fig. 928.
Fig. 929.
Fig. 930.
Fig. 931.
Fig. 932.
Fig. 933.
Fig. 934.
Fig. 935.
Fig. 936.
Fig. 937.
Fig. 938.
Fig. 939.
Fig. 940.
Fig. 941.
Fig. 942.
Fig. 943.
Fig. 944.
Fig. 945.
Fig. 946.
Fig. 947.
Fig. 948.
Fig. 949.

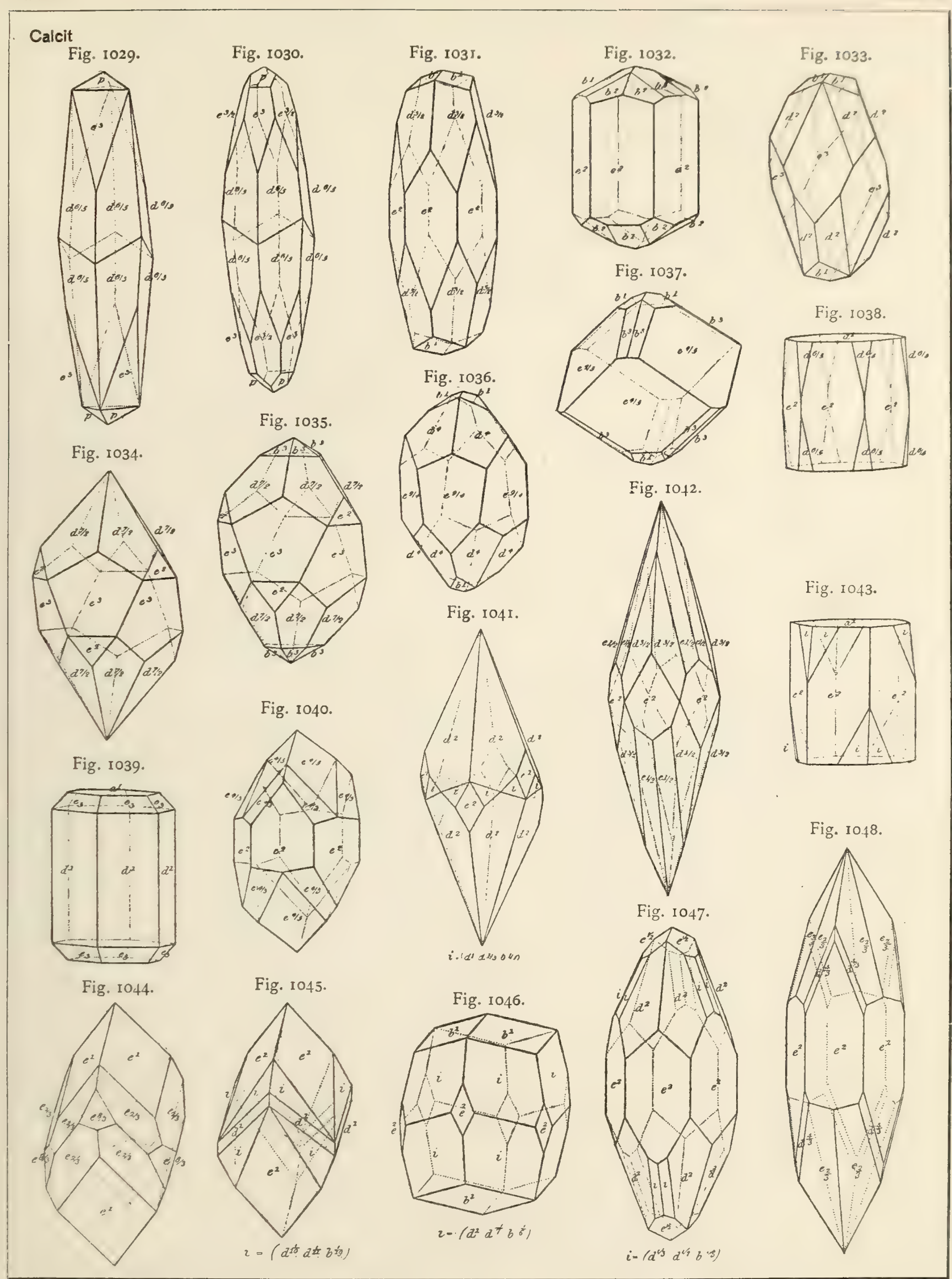

Calcit
Fig. 950.
Fig. 951.
Fig. 952.
Fig. 953.
Fig. 954.
Fig. 955.
Fig. 956.
Fig. 957.
Fig. 958.
Fig. 959.
Fig. 960.
Fig. 961.
Fig. 962.
Fig. 963.
Fig. 964.
Fig. 965.
Fig. 966.
Fig. 967.

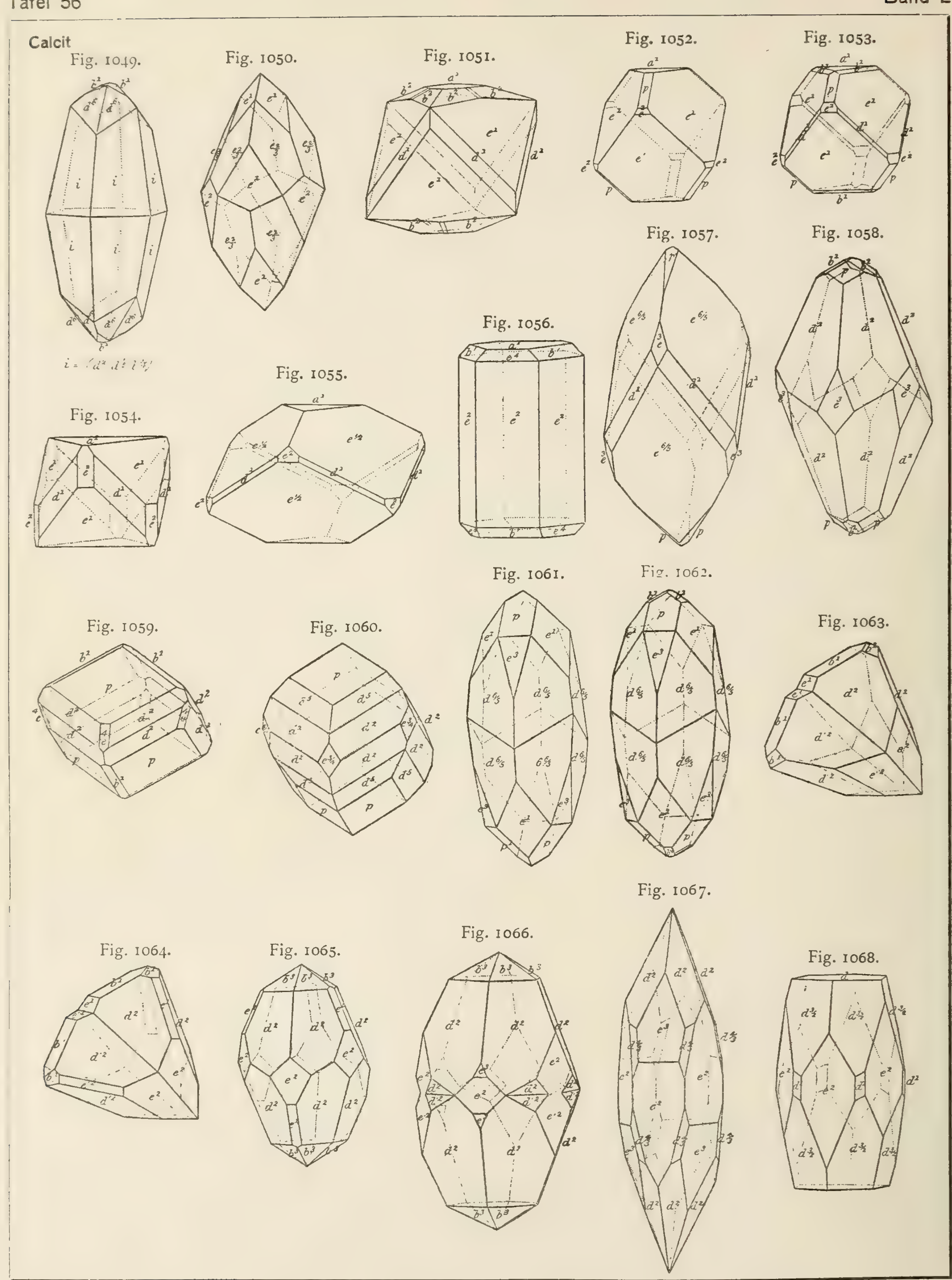

Calcit
Fig. 968.
Fig. 969.
Fig. 970.
Fig. 971.
Fig. 972.
Fig. 973.
Fig. 974.
Fig. 975.
Fig. 976.
Fig. 977.
Fig. 978.
Fig. 979.
Fig. 980.
Fig. 981.
Fig. 982.
Fig. 983.
Fig. 984.
Fig. 985.
Fig. 986.
Fig. 987.
Fig. 988.
Fig. 989.

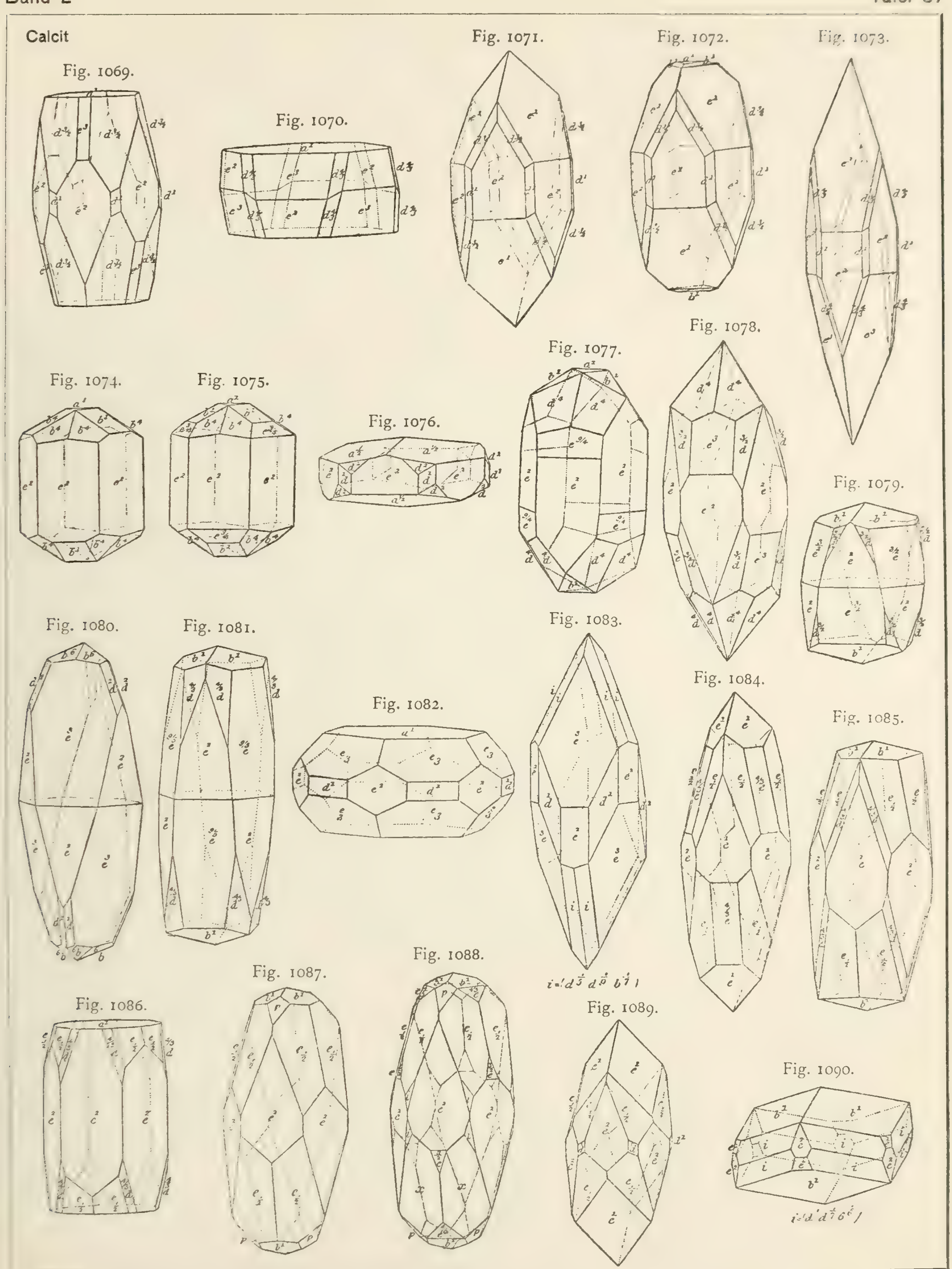

Calcit
Fig. 990.
Fig. 991.
Fig. 992.
Fig. 993.
Fig. 994
Fig. 995.
Fig. 996.
Fig. 997.
Fig. 1000.
Fig. 1001.
Fig. 1002.
Fig. 999.
Fig. 998.
Fig. 1005.
Fig. 1003.
Fig. 1009.
Fig. 1008.
Fig. 1004.
Fig. 1010.
Fig. 1006.
Fig. 1007.

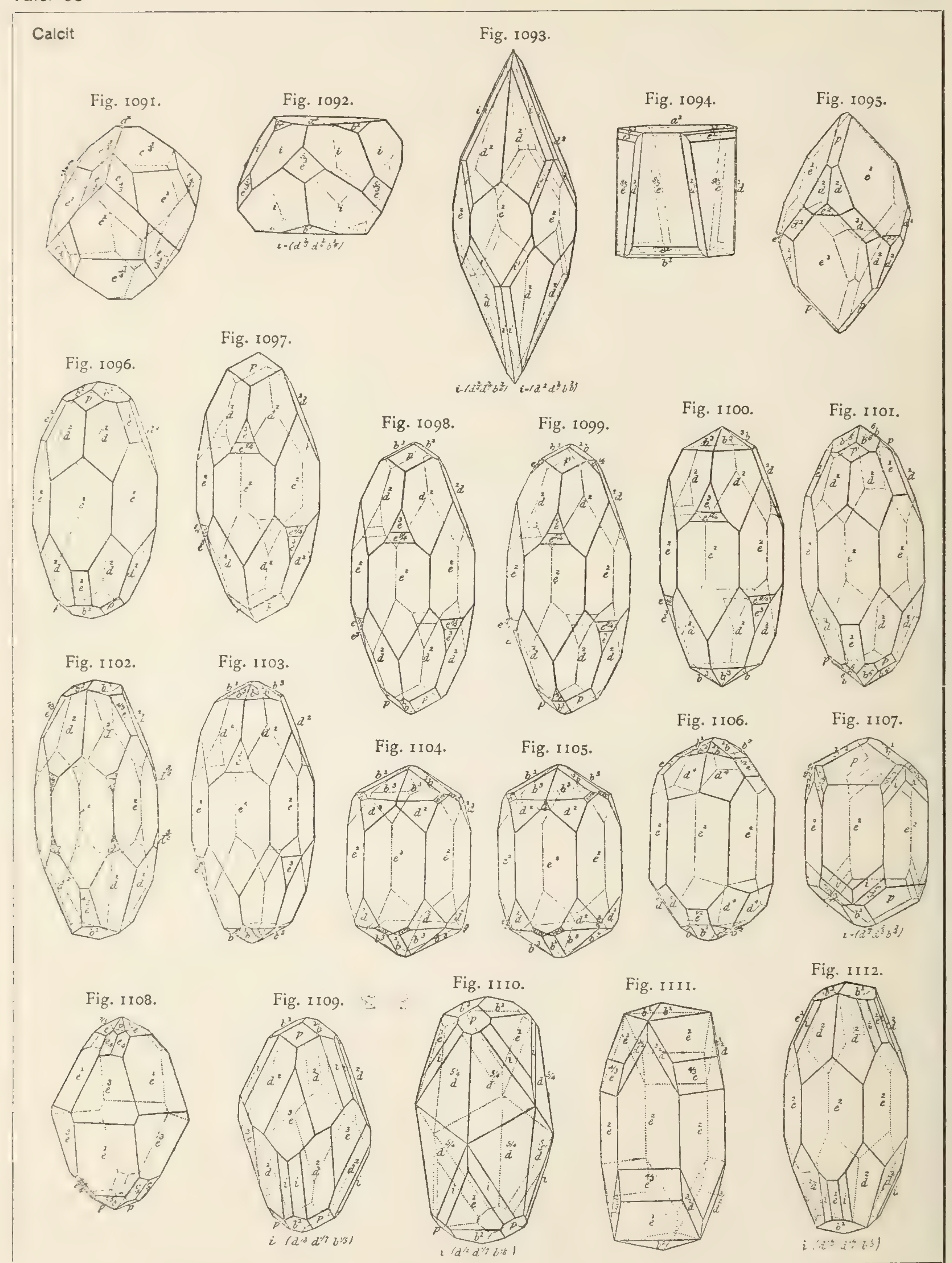

Calcit
Fig. 1011.
Fig. 1012.
Fig. 1013.
Fig. 1014.
Fig. 1015.
Fig. 1016.
Fig. 1017.
Fig. 1018.
Fig. 1019.
Fig. 1020.
Fig. 1021.
Fig. 1022.
Fig. 1023.
Fig. 1024.
Fig. 1025.
Fig. 1026.
Fig. 1027.
Fig. 1028.

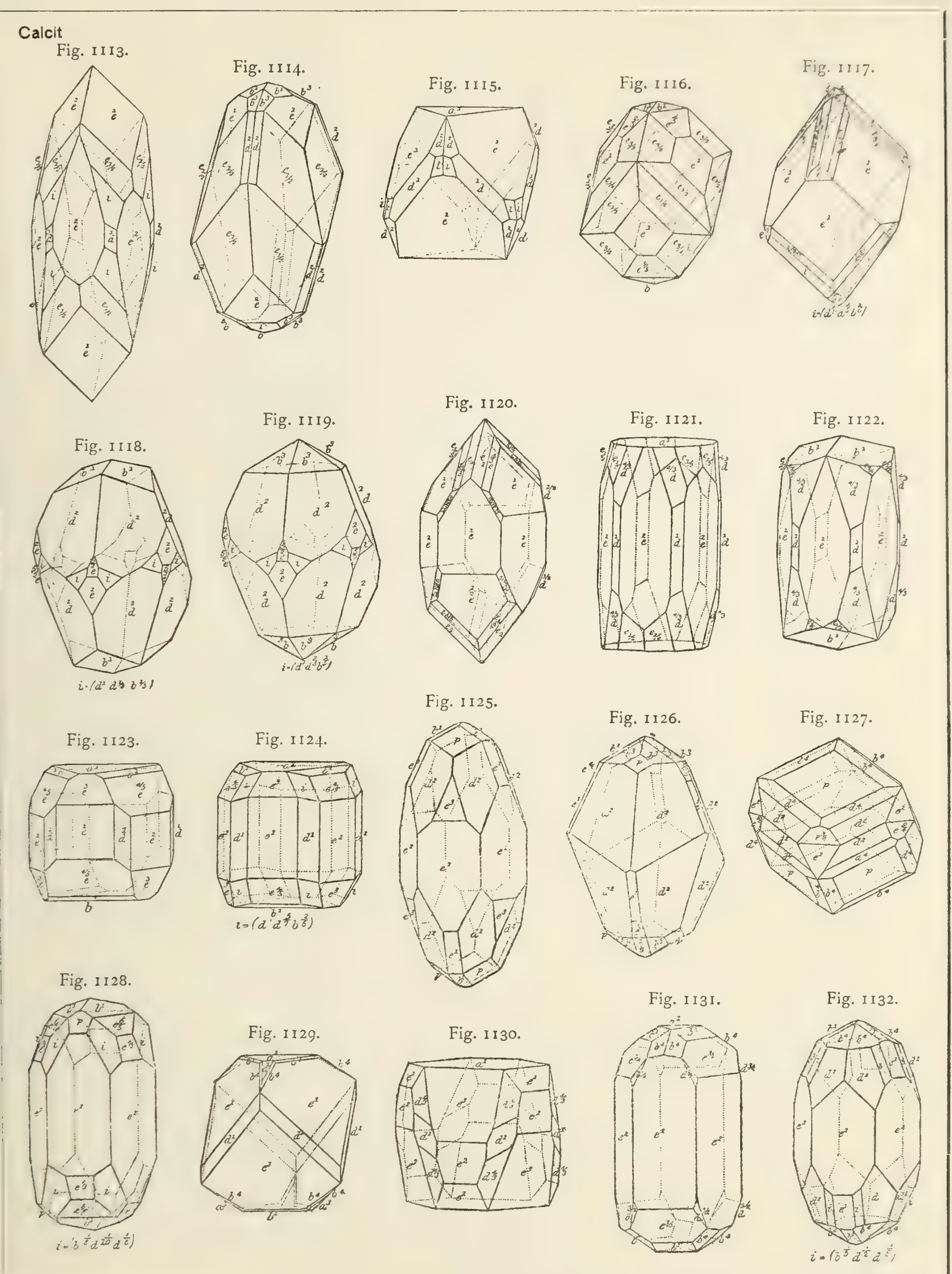
Calcit

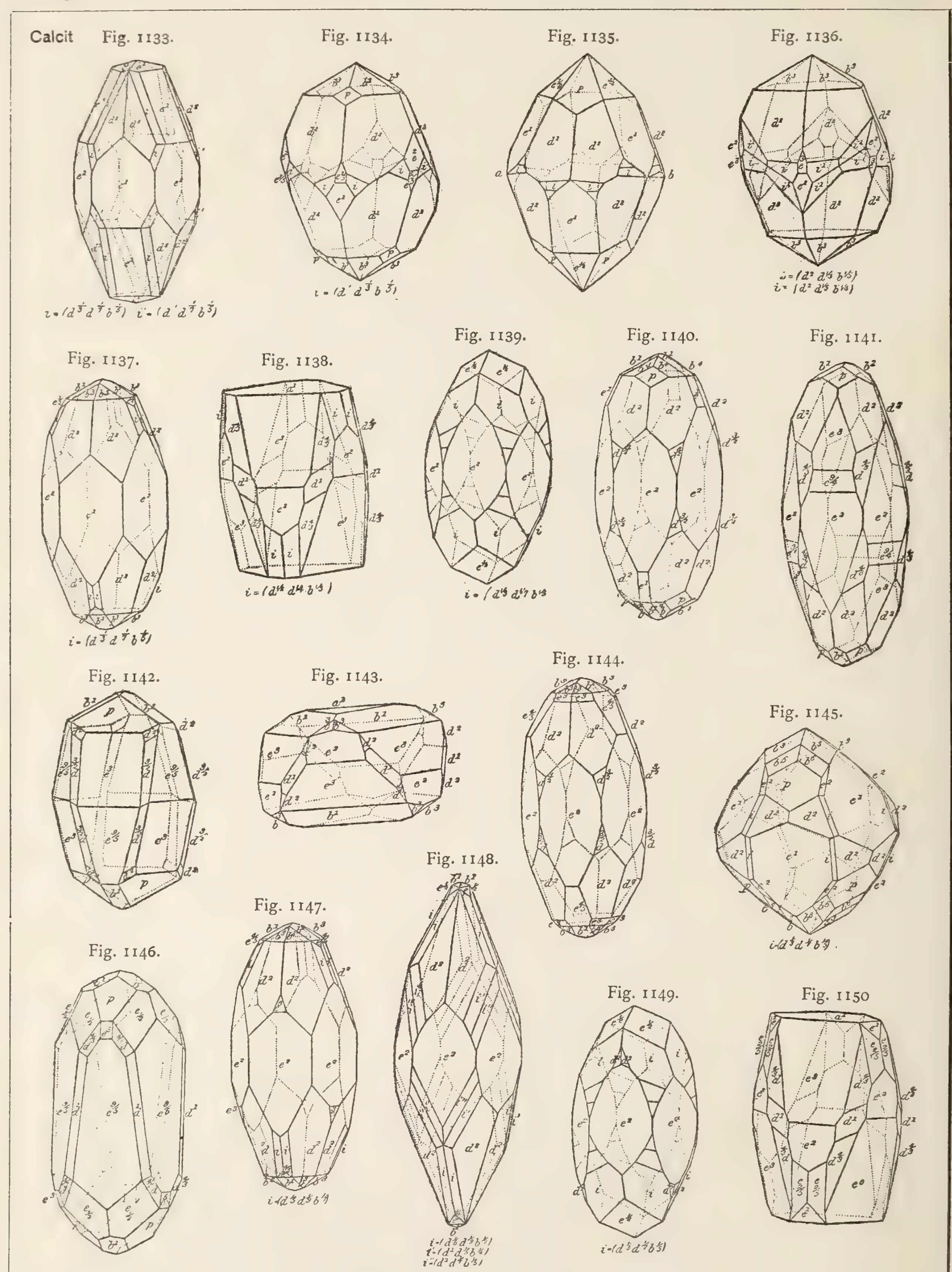

Fig. 1029.
Fig. 1030.
Fig. 1031.
Fig. 1032.
Fig. 1033.
Fig. 1034.
Fig. 1035.
Fig. 1036.
Fig. 1037.
Fig. 1038.
Fig. 1039.
Fig. 1040.
Fig. 1041.
Fig. 1042.
Fig. 1043.
Fig. 1044.
Fig. 1045.
Fig. 1046.
Fig. 1047.
Fig. 1048.

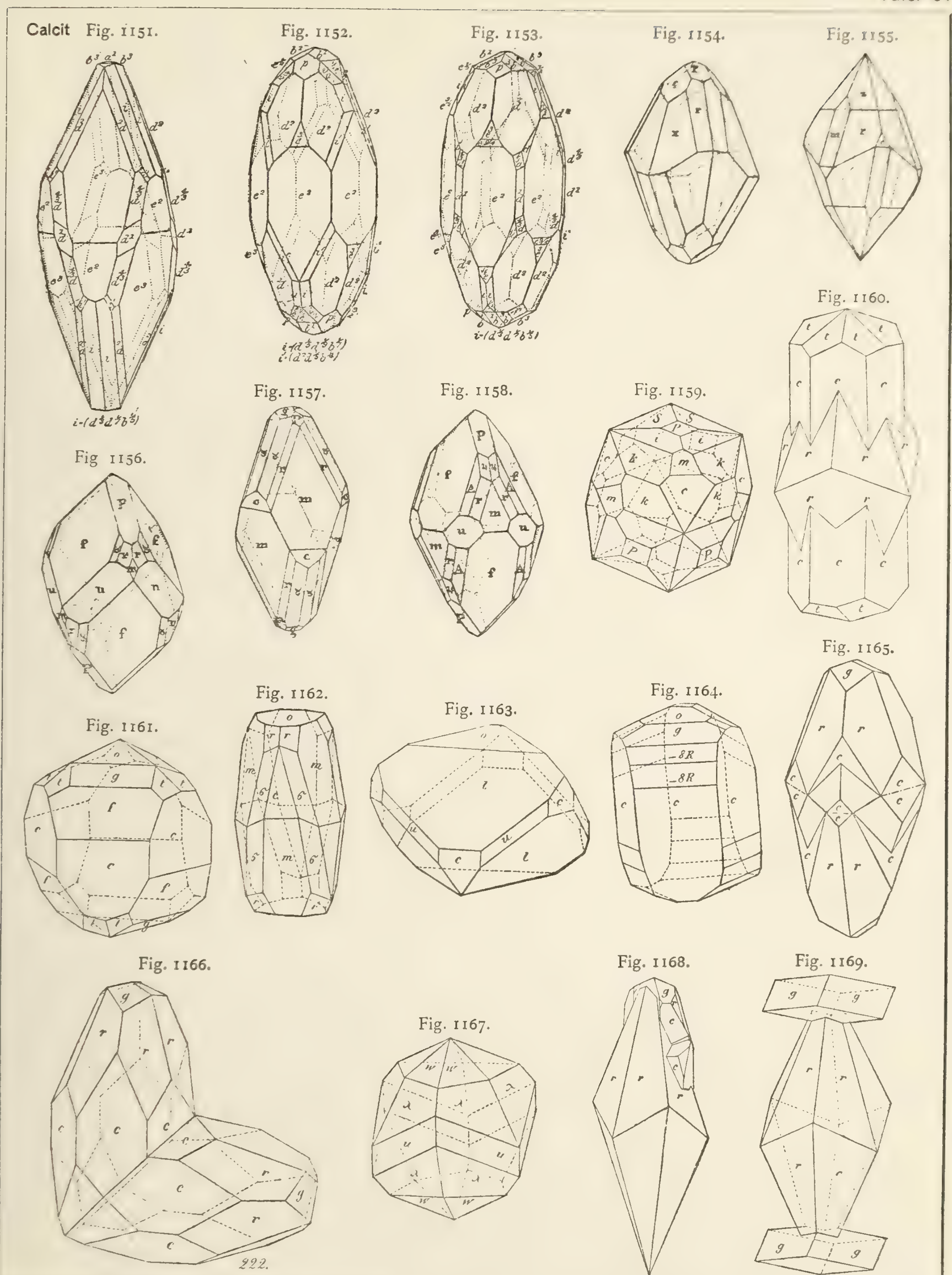

Calcit
Fig. 1049.
Fig. 1050.
Fig. 1051.
Fig. 1052.
Fig. 1053.
Fig. 1054.
Fig. 1055.
Fig. 1056.
Fig. 1057.
Fig. 1058.
Fig. 1059.
Fig. 1060.
Fig. 1061.
Fig. 1062.
Fig. 1063.
Fig. 1064.
Fig. 1065.
Fig. 1066.
Fig. 1067.
Fig. 1068.

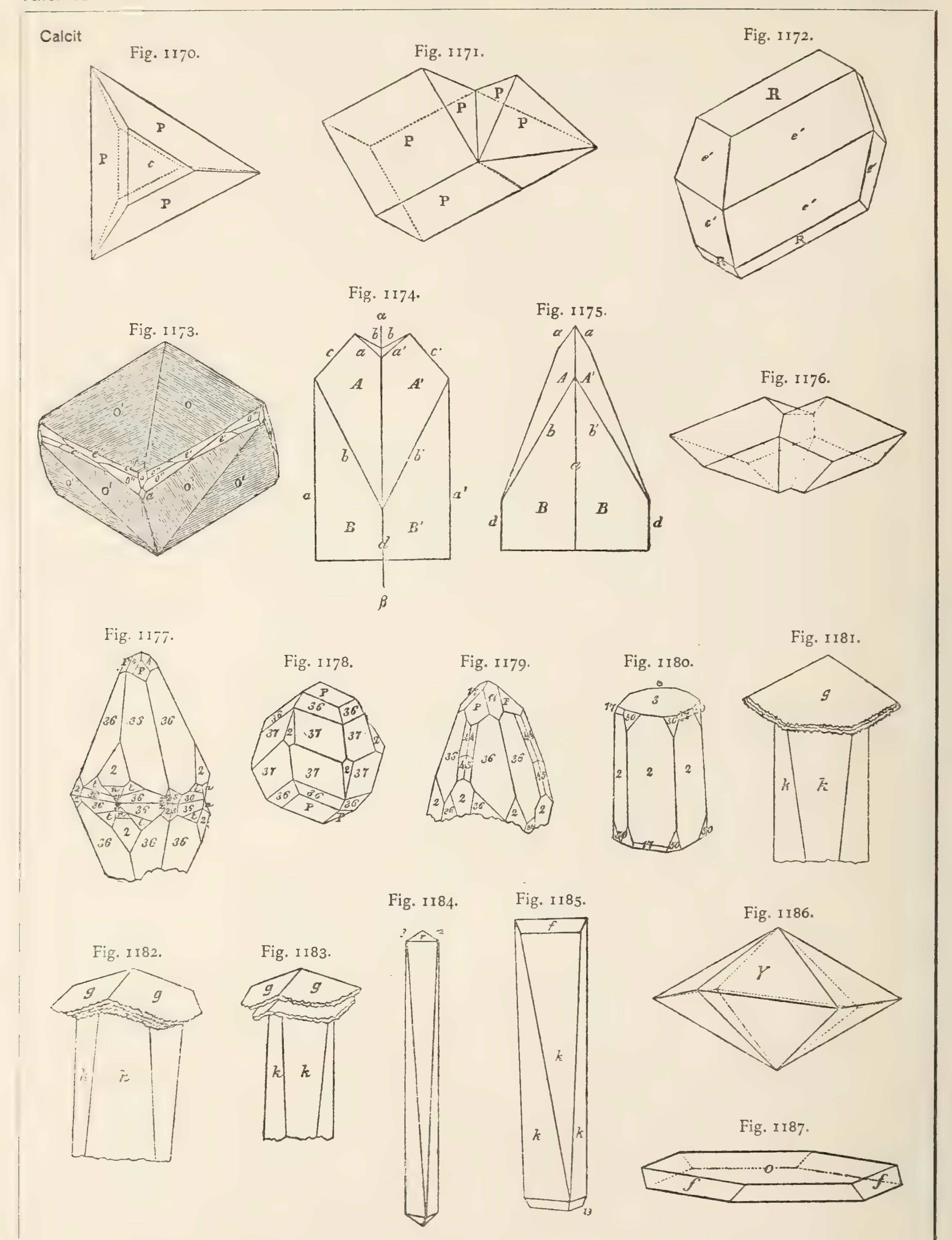

Calcit
Fig. 1069.
Fig. 1070.
Fig. 1071.
Fig. 1072.
Fig. 1073.
Fig. 1074.
Fig. 1075.
Fig. 1076.
Fig. 1077.
Fig. 1078.
Fig. 1079.
Fig. 1080.
Fig. 1081.
Fig. 1082.
Fig. 1083.
Fig. 1084.
Fig. 1085.
Fig. 1086.
Fig. 1087.
Fig. 1088.
Fig. 1089.
Fig. 1090.

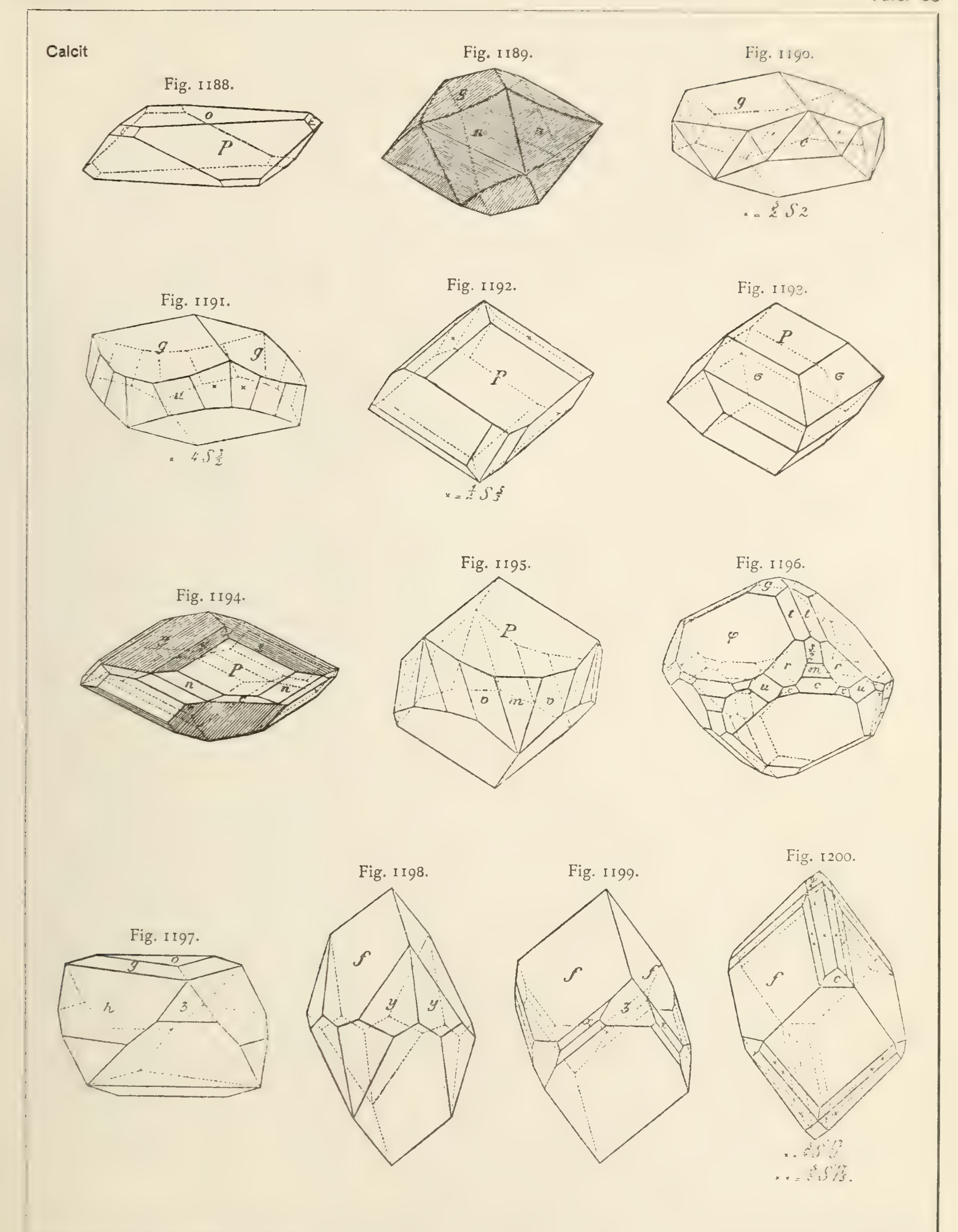

Calcit
Fig. 1091.
Fig. 1092.
Fig. 1093.
Fig. 1094.
Fig. 1095.
Fig. 1096.
Fig. 1097.
Fig. 1098.
Fig. 1099.
Fig. 1100.
Fig. 1101.
Fig. 1102.
Fig. 1103.
Fig. 1104.
Fig. 1105.
Fig. 1106.
Fig. 1107.
Fig. 1108.
Fig. 1109.
Fig. 1110.
Fig. 1111.
Fig. 1112.

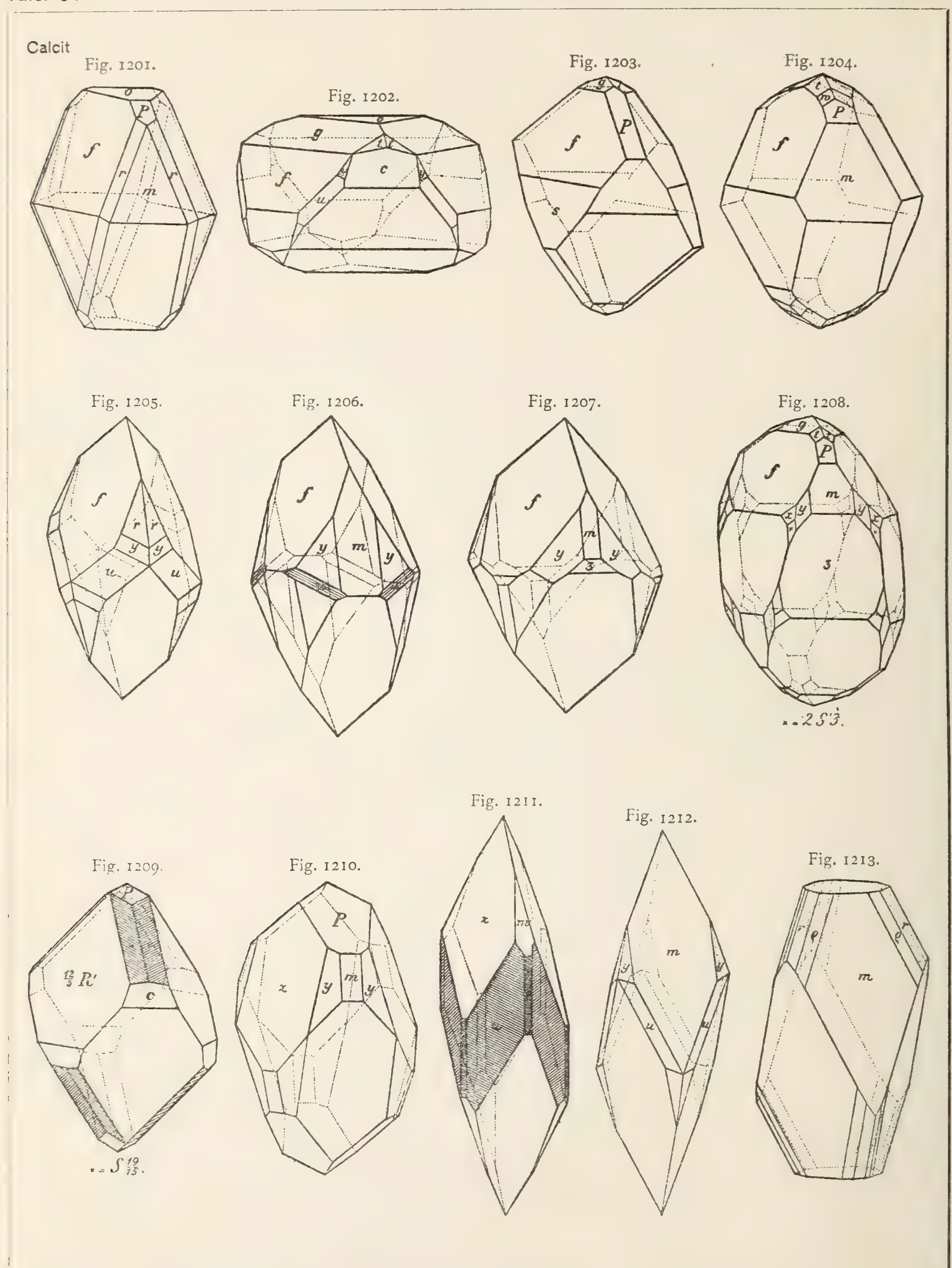

Calcit
Fig. 1113.
Fig. 1114.
Fig. 1115.
Fig. 1116.
Fig. 1117.
Fig. 1118.
Fig. 1119.
Fig. 1120.
Fig. 1121.
Fig. 1122.
Fig. 1123.
Fig. 1124.
Fig. 1125.
Fig. 1126.
Fig. 1127.
Fig. 1128.
Fig. 1129.
Fig. 1130.
Fig. 1131.
Fig. 1132.

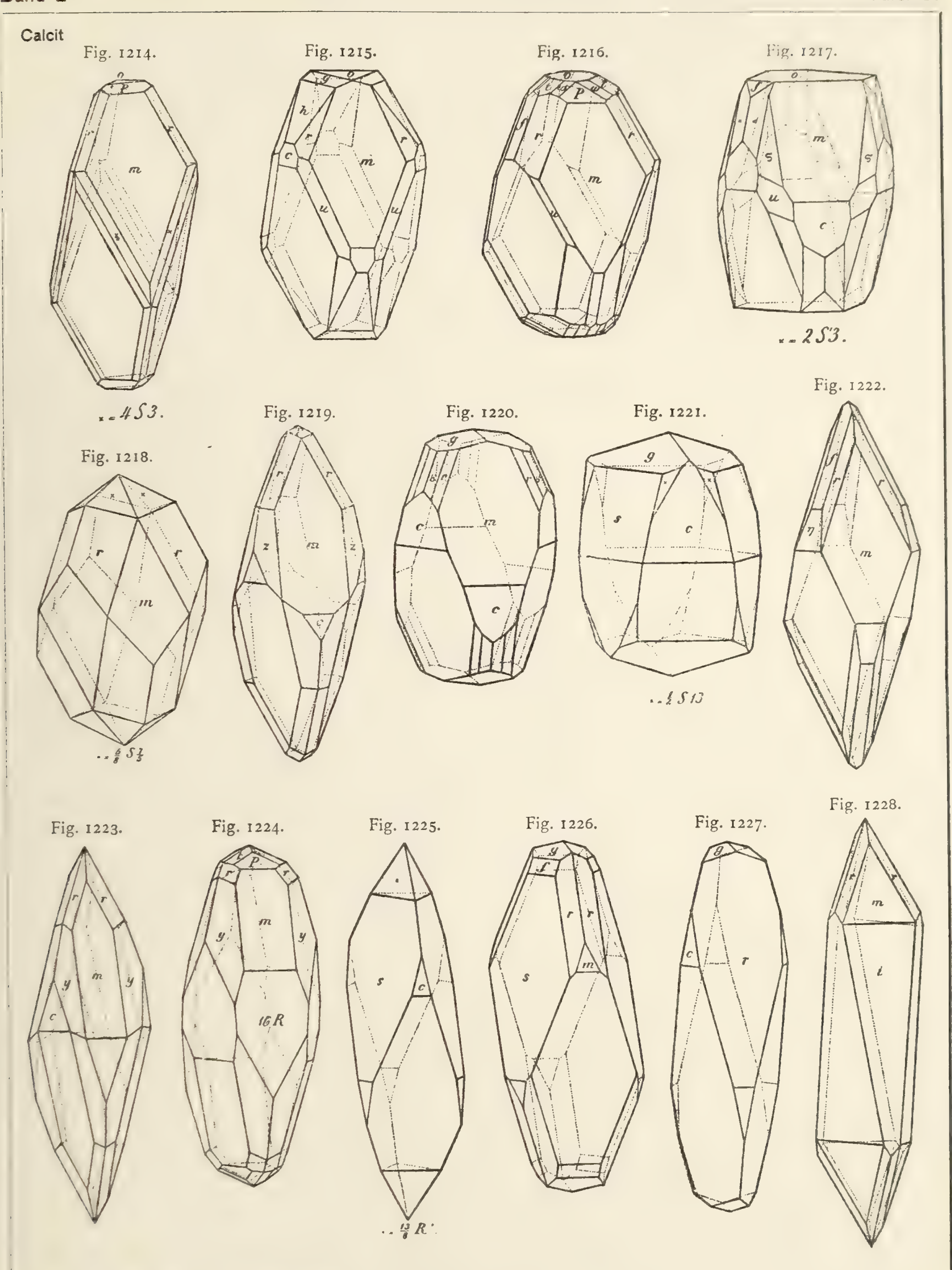

Calcit
Fig. 1133.
Fig. 1134.
Fig. 1135.
Fig. 1136.
Fig. 1137.
Fig. 1138.
Fig. 1139.
Fig. 1140.
Fig. 1141.
Fig. 1142.
Fig. 1143.
Fig. 1144.
Fig. 1145.
Fig. 1146.
Fig. 1147.
Fig. 1148.
Fig. 1149.
Fig. 1150

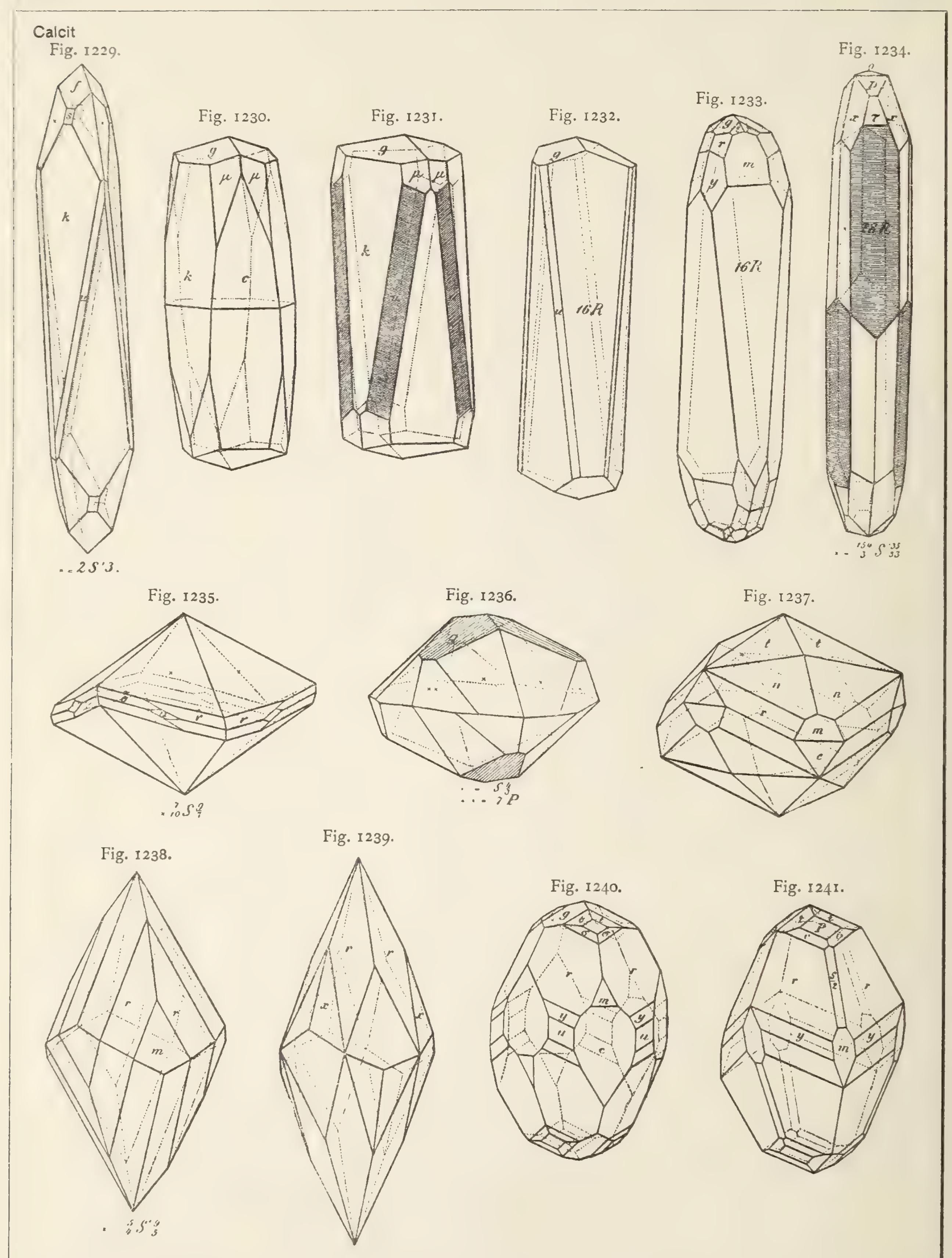

Calcit
Fig. 1151.
Fig. 1152.
Fig. 1153.
Fig. 1154.
Fig. 1155.
Fig. 1156.
Fig. 1157.
Fig. 1158.
Fig. 1159.
Fig. 1160.
Fig. 1161.
Fig. 1162.
Fig. 1163.
Fig. 1164.
Fig. 1165.
Fig. 1166.
Fig. 1167.
Fig. 1168.
Fig. 1169.
222.

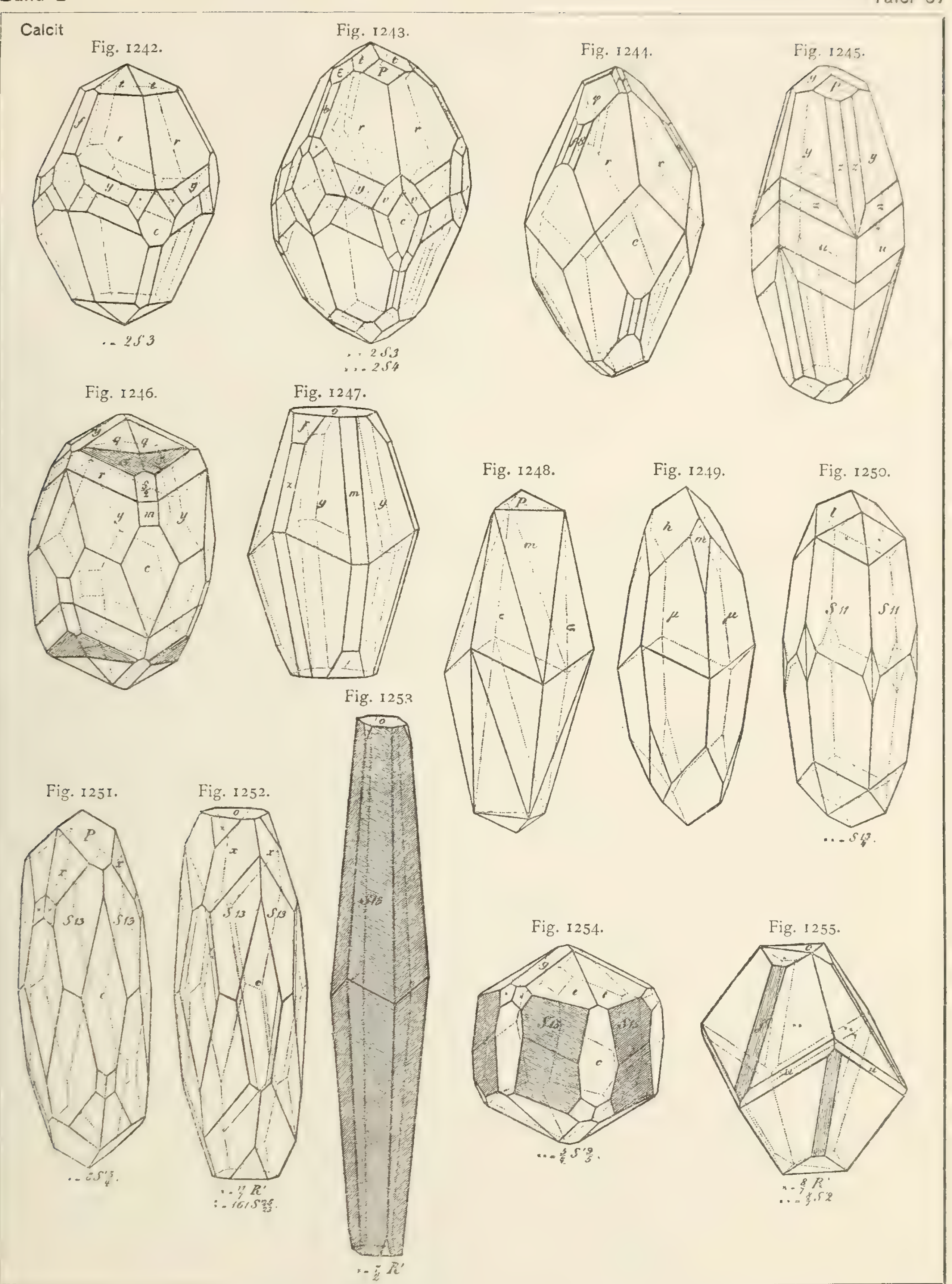

Calcit
Fig. 1170.
Fig. 1171.
Fig. 1172.
Fig. 1173.
Fig. 1174.
Fig. 1175.
Fig. 1176.
Fig. 1177.
Fig. 1178.
Fig. 1179.
Fig. 1180.
Fig. 1181.
Fig. 1182.
Fig. 1183.
Fig. 1184.
Fig. 1185.
Fig. 1186.
Fig. 1187.

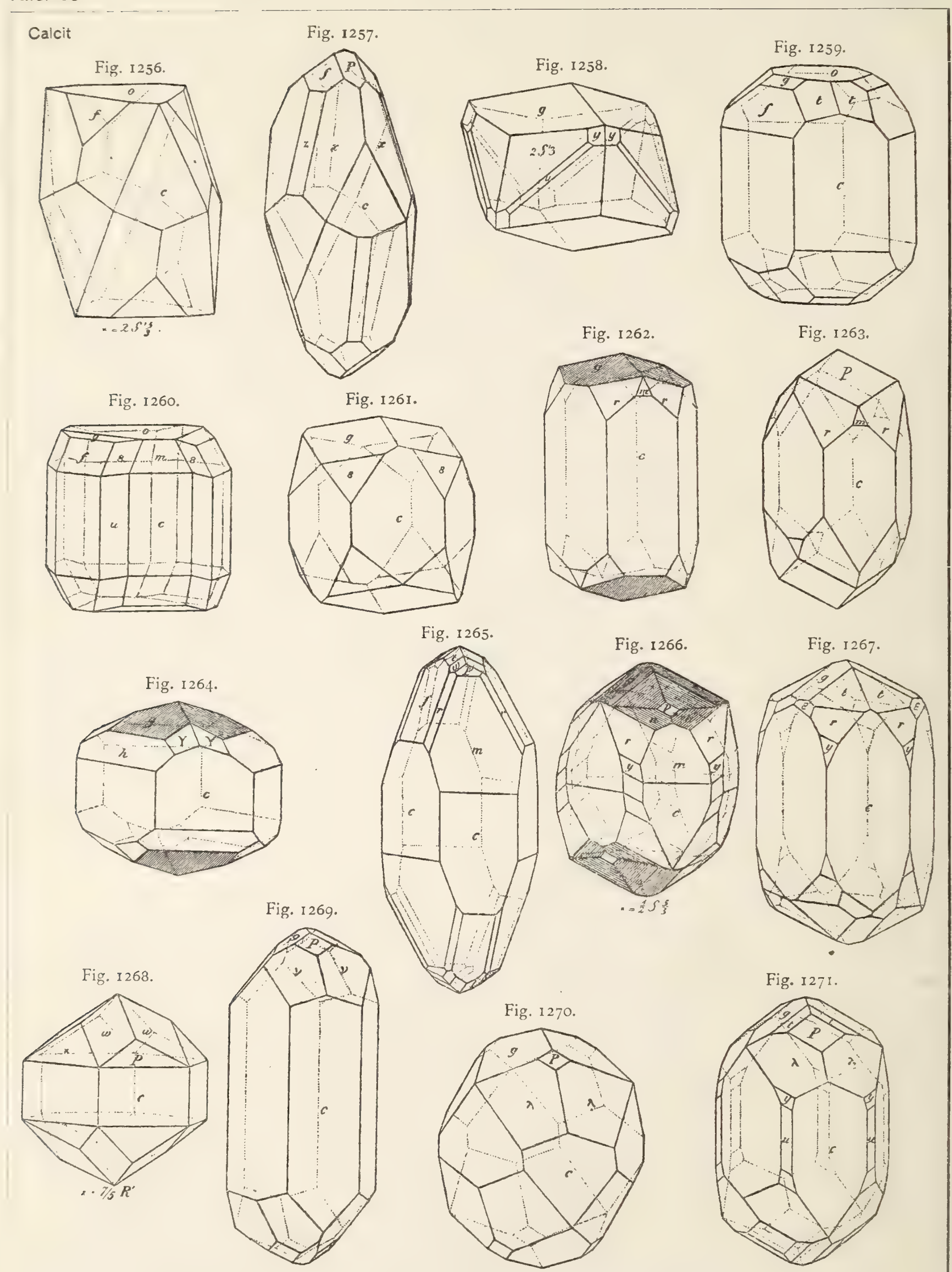

Calcit
Fig. 1188.
Fig. 1189.
Fig. 1190.
Fig. 1191.
Fig. 1192.
Fig. 1193.
Fig. 1194.
Fig. 1195.
Fig. 1196.
Fig. 1197.
Fig. 1198.
Fig. 1199.
Fig. 1200.

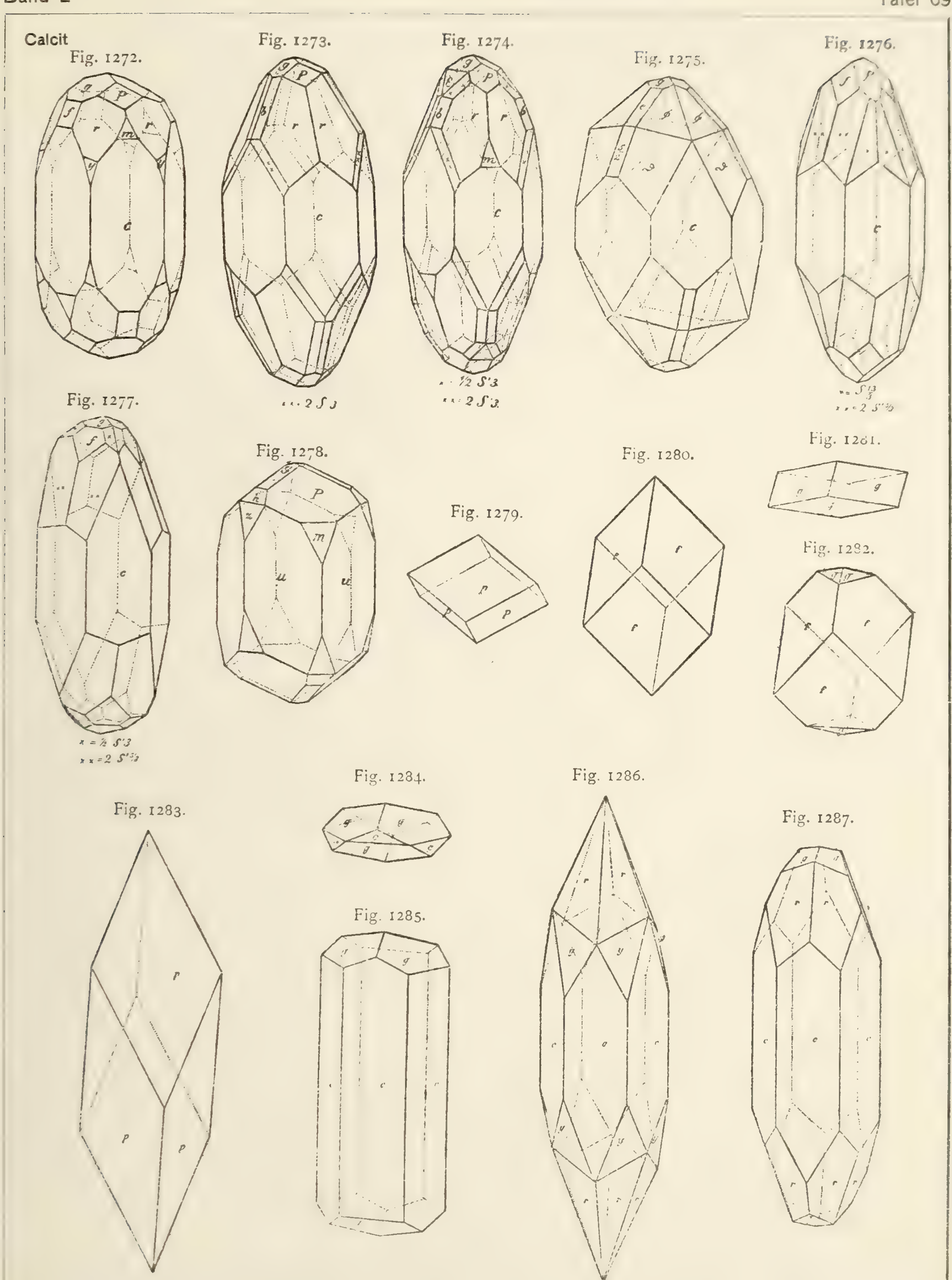

Calcit
Fig. 1201.
Fig. 1202.
Fig. 1203.
Fig. 1204.
Fig. 1205.
Fig. 1206.
Fig. 1207.
Fig. 1208.
Fig. 1209.
Fig. 1210.
Fig. 1211.
Fig. 1212.
Fig. 1213.

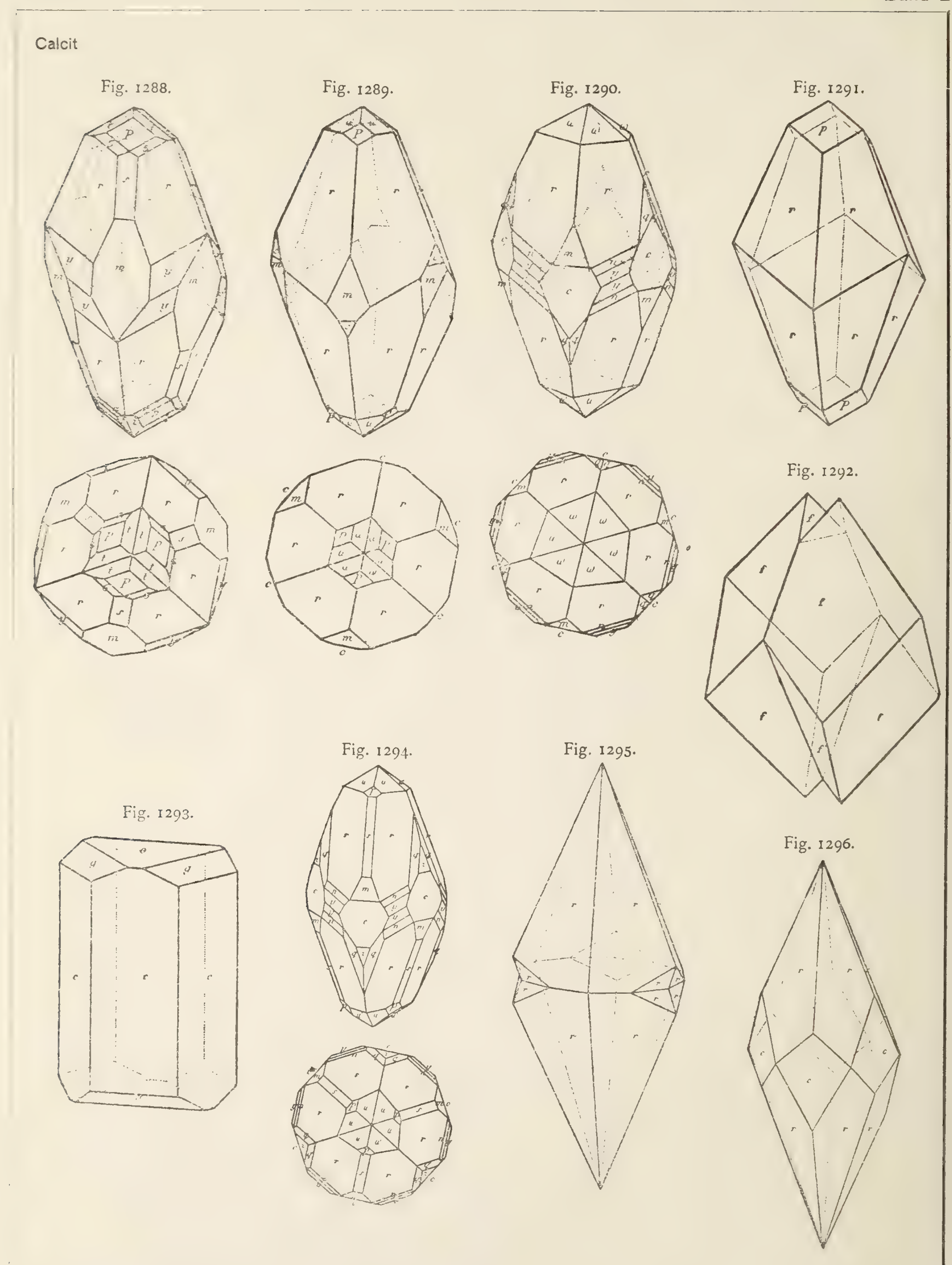

Calcit
Fig. 1214.
Fig. 1215.
Fig. 1216.
Fig. 1217.
..2S3.
..4S3.
Fig. 1218.
..6/8 S5/3
Fig. 1219.
Fig. 1220.
Fig. 1221.
..½ S13
Fig. 1222.
Fig. 1223.
Fig. 1224.
Fig. 1225.
..13/8 R'.
Fig. 1226.
Fig. 1227.
Fig. 1228.


Calcit
Fig. 1229.
Fig. 1230.
Fig. 1231.
Fig. 1232.
Fig. 1233.
Fig. 1234.
Fig. 1235.
Fig. 1236.
Fig. 1237.
Fig. 1238.
Fig. 1239.
Fig. 1240.
Fig. 1241.


Calcit
Fig. 1242.
Fig. 1243.
Fig. 1244.
Fig. 1245.
Fig. 1246.
Fig. 1247.
Fig. 1248.
Fig. 1249.
Fig. 1250.
Fig. 1251.
Fig. 1252.
Fig. 1253
Fig. 1254.
Fig. 1255.


Calcit
Fig. 1256.
Fig. 1257.
Fig. 1258.
Fig. 1259.
Fig. 1260.
Fig. 1261.
Fig. 1262.
Fig. 1263.
Fig. 1264.
Fig. 1265.
Fig. 1266.
Fig. 1267.
Fig. 1268.
Fig. 1269.
Fig. 1270.
Fig. 1271.


Calcit
Fig. 1272.
Fig. 1273.
Fig. 1274.
Fig. 1275.
Fig. 1276.
Fig. 1277.
Fig. 1278.
Fig. 1279.
Fig. 1280.
Fig. 1281.
Fig. 1282.
Fig. 1283.
Fig. 1284.
Fig. 1285.
Fig. 1286.
Fig. 1287.



Calcit

Fig. 1288. Fig. 1289. Fig. 1290. Fig. 1291. Fig. 1292. Fig. 1293. Fig. 1294. Fig. 1295. Fig. 1296.

Calcit

Fig. 1297.

Fig. 1298.

Fig. 1299.

Fig. 1300.

Fig. 1301.

Fig. 1302.

Fig. 1303.

Fig. 1304.

Fig. 1305.

Fig. 1306.

Calcit

Fig. 1307.

Fig. 1308.

Fig. 1309.

Fig. 1310.

Fig. 1311.

Fig. 1312.

Fig. 1313.

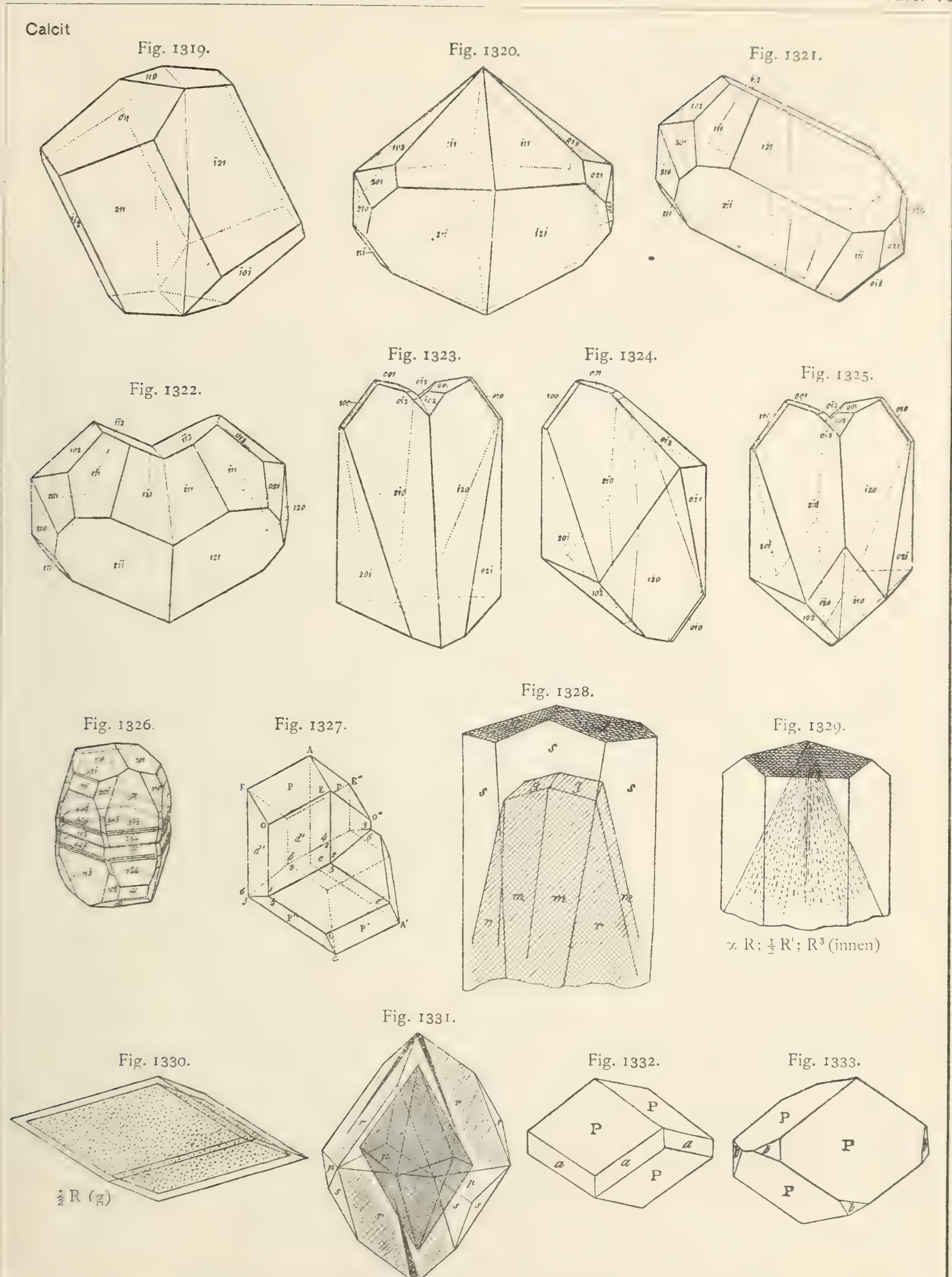
Fig. 1314.

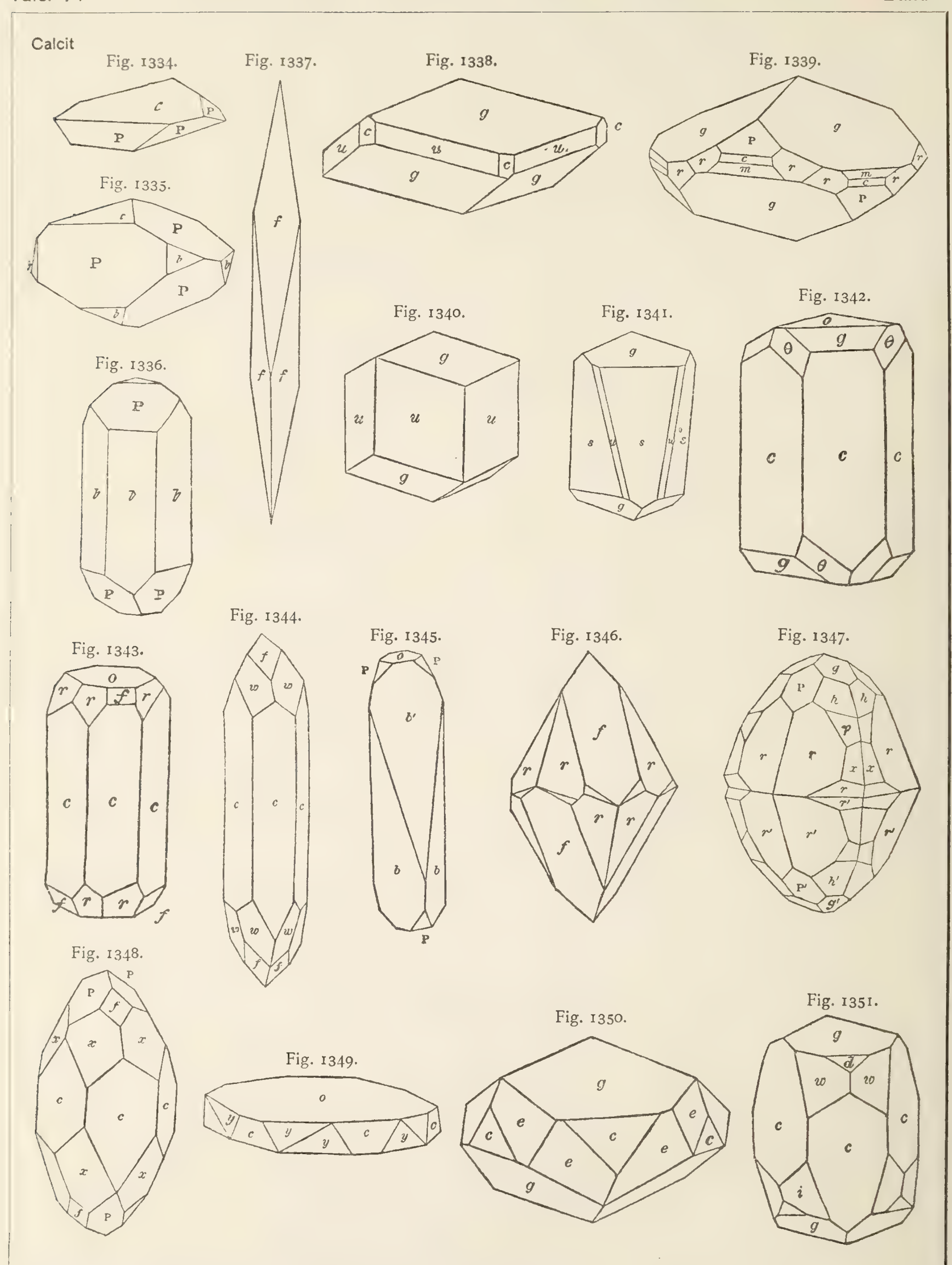
Fig. 1315.

Fig. 1316.

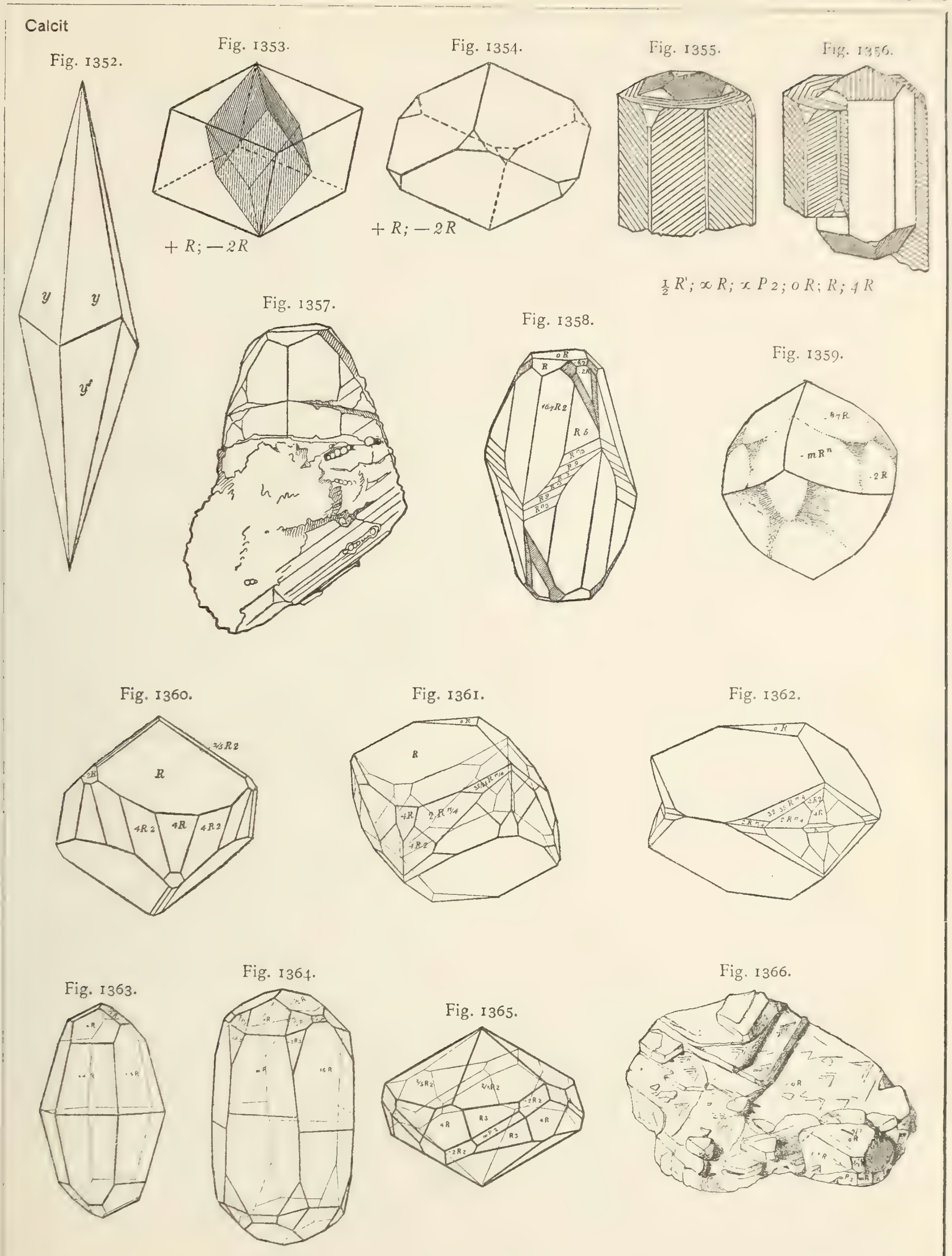
Fig. 1317.

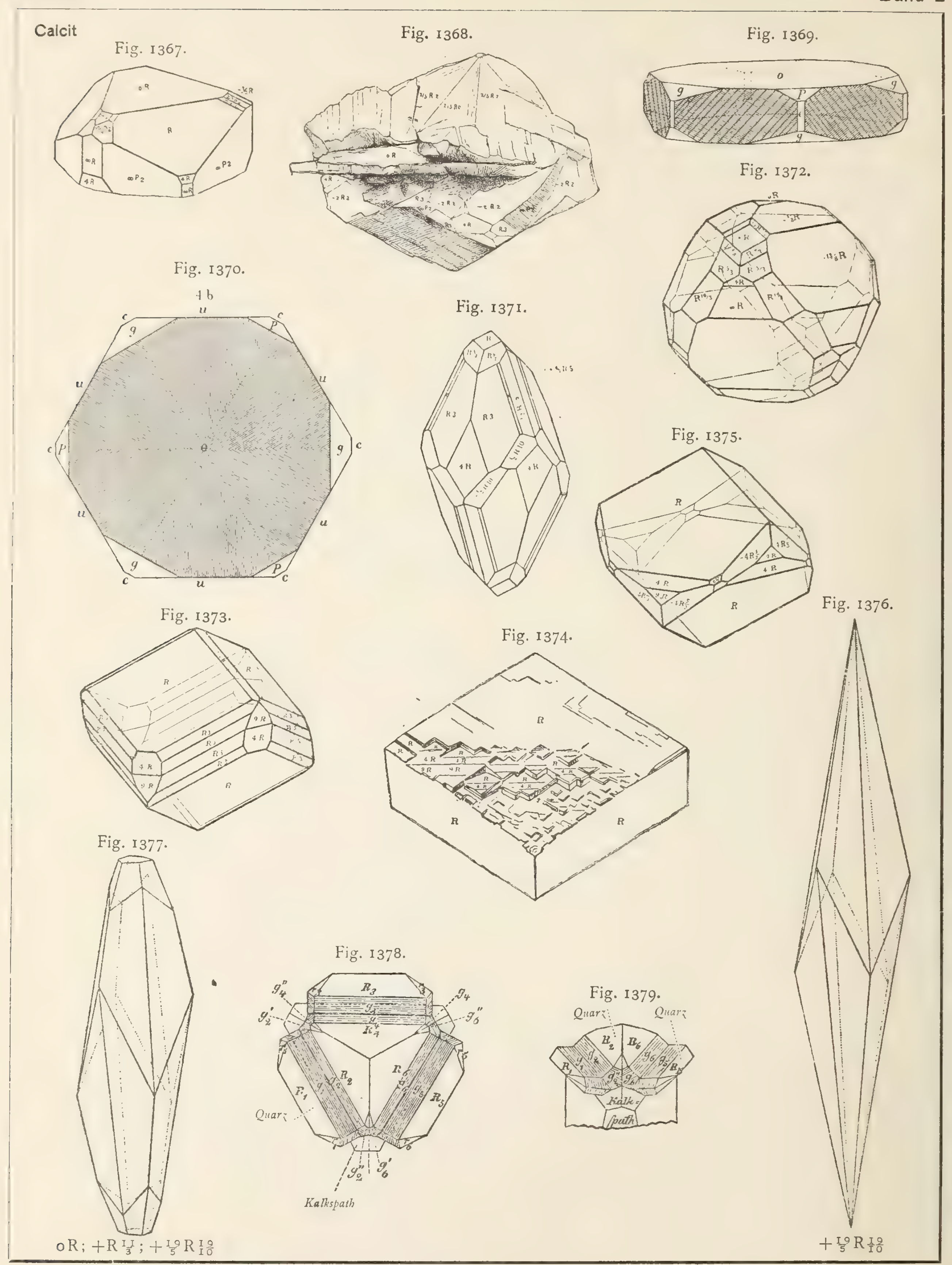
Fig. 1318.

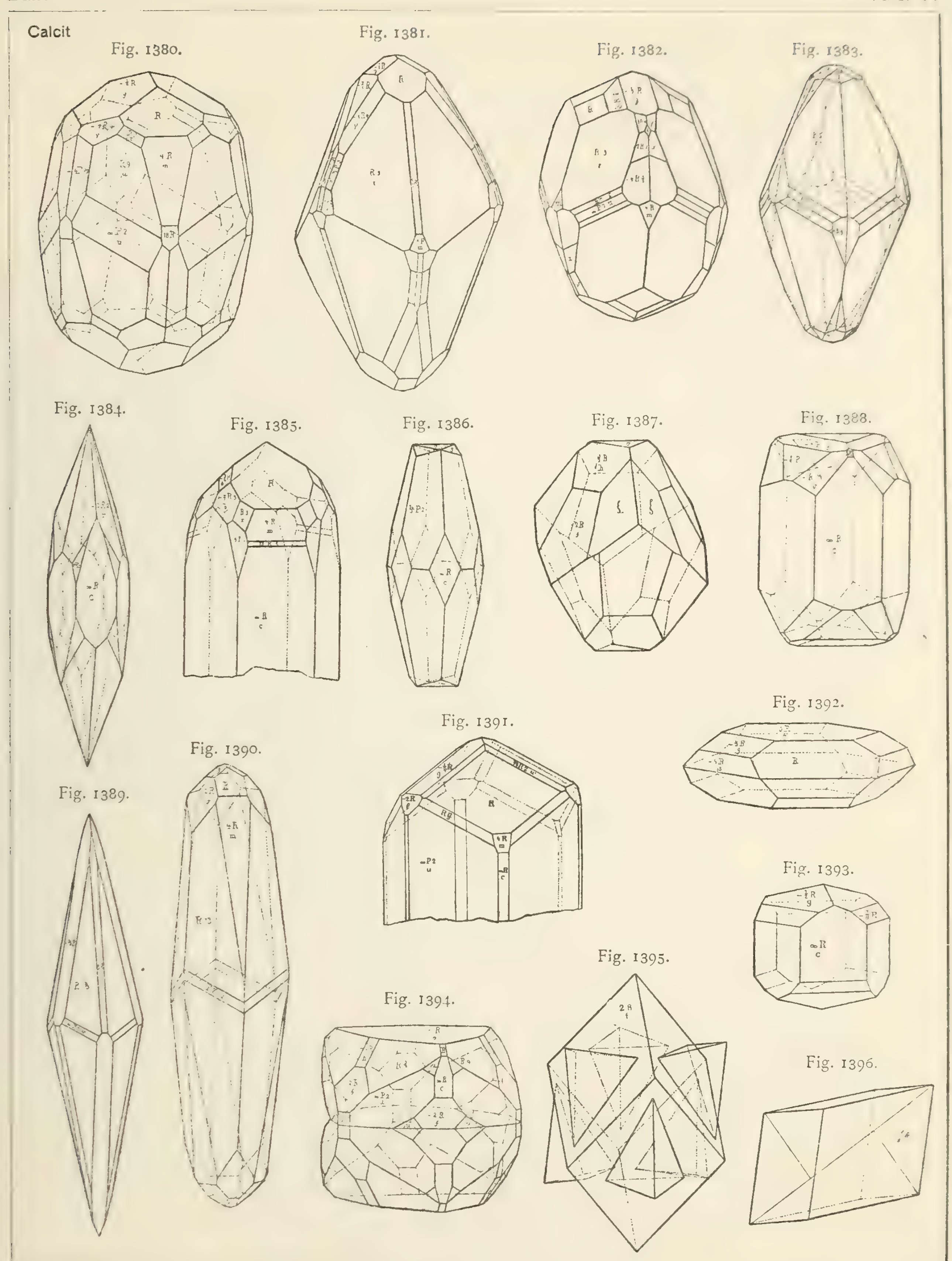

Calcit
Fig. 1319.
Fig. 1320.
Fig. 1321.
Fig. 1322.
Fig. 1323.
Fig. 1324.
Fig. 1325.
Fig. 1326.
Fig. 1327.
Fig. 1328.
Fig. 1329.
x R; ½ R'; R³ (innen)
Fig. 1330.
½ R (g)
Fig. 1331.
Fig. 1332.
Fig. 1333.

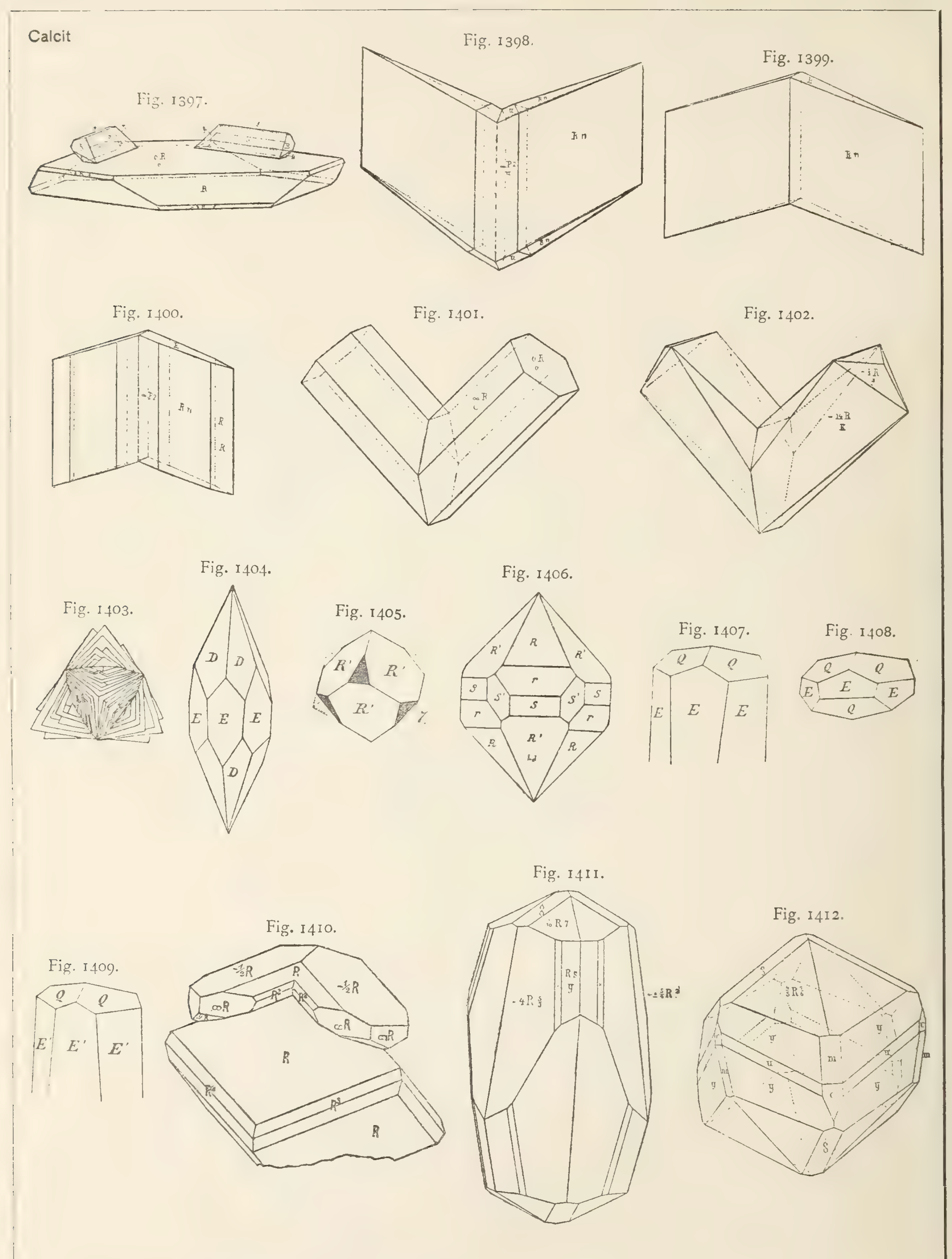

Calcit
Fig. 1334.
Fig. 1335.
Fig. 1336.
Fig. 1337.
Fig. 1338.
Fig. 1339.
Fig. 1340.
Fig. 1341.
Fig. 1342.
Fig. 1343.
Fig. 1344.
Fig. 1345.
Fig. 1346.
Fig. 1347.
Fig. 1348.
Fig. 1349.
Fig. 1350.
Fig. 1351.

Calcit

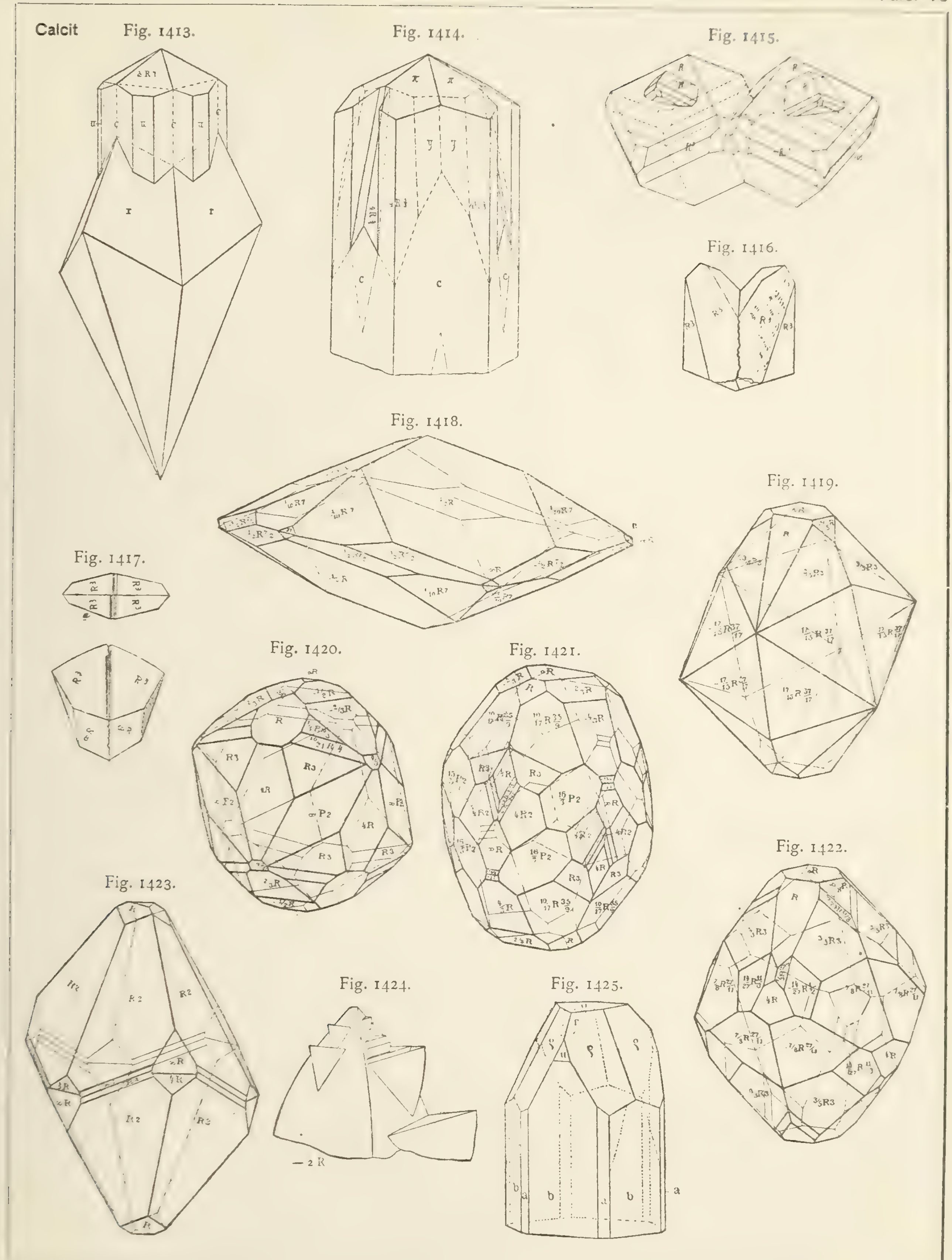

Fig. 1352.
y
y
Fig. 1353.
+ R; — 2R
Fig. 1354.
+ R; — 2R
Fig. 1355.
Fig. 1356.
½ R'; ∞ R; ∞ P 2; o R; R; 4 R
Fig. 1357.
Fig. 1358.
oR
R
16/7 R 2
R 5
Fig. 1359.
- mR^n
.2 R
Fig. 1360.
R
4R 2
4R
4R 2
Fig. 1361.
oR
R
4R
Fig. 1362.
oR
Fig. 1363.
Fig. 1364.
Fig. 1365.
R3
R3
4R
Fig. 1366.


Calcit
Fig. 1367.
Fig. 1368.
Fig. 1369.
Fig. 1370.
Fig. 1371.
Fig. 1372.
Fig. 1373.
Fig. 1374.
Fig. 1375.
Fig. 1376.
Fig. 1377.
Fig. 1378.
Fig. 1379.
Quarz
Kalkspath
Kalk
spath
oR; +R 11/3; +19/5 R 19/10
+19/5 R 19/10


Calcit
Fig. 1380.
Fig. 1381.
Fig. 1382.
Fig. 1383.
Fig. 1384.
Fig. 1385.
Fig. 1386.
Fig. 1387.
Fig. 1388.
Fig. 1389.
Fig. 1390.
Fig. 1391.
Fig. 1392.
Fig. 1393.
Fig. 1394.
Fig. 1395.
Fig. 1396.


Calcit
Fig. 1397.
Fig. 1398.
Fig. 1399.
Fig. 1400.
Fig. 1401.
Fig. 1402.
Fig. 1403.
Fig. 1404.
Fig. 1405.
Fig. 1406.
Fig. 1407.
Fig. 1408.
Fig. 1409.
Fig. 1410.
Fig. 1411.
Fig. 1412.

Calcit


Fig. 1413.
Fig. 1414.
Fig. 1415.
Fig. 1416.
Fig. 1417.
Fig. 1418.
Fig. 1419.
Fig. 1420.
Fig. 1421.
Fig. 1422.
Fig. 1423.
Fig. 1424.
Fig. 1425.

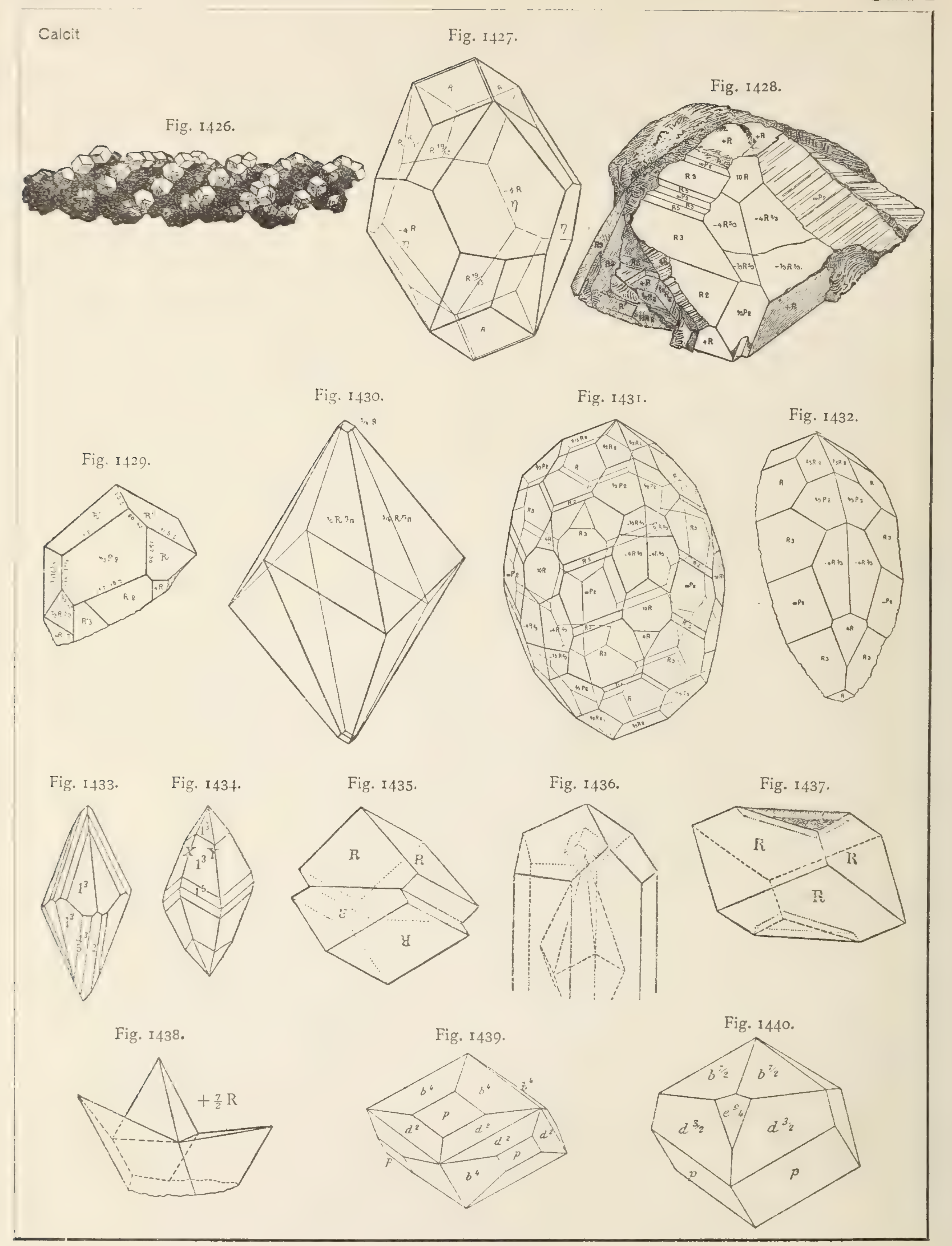
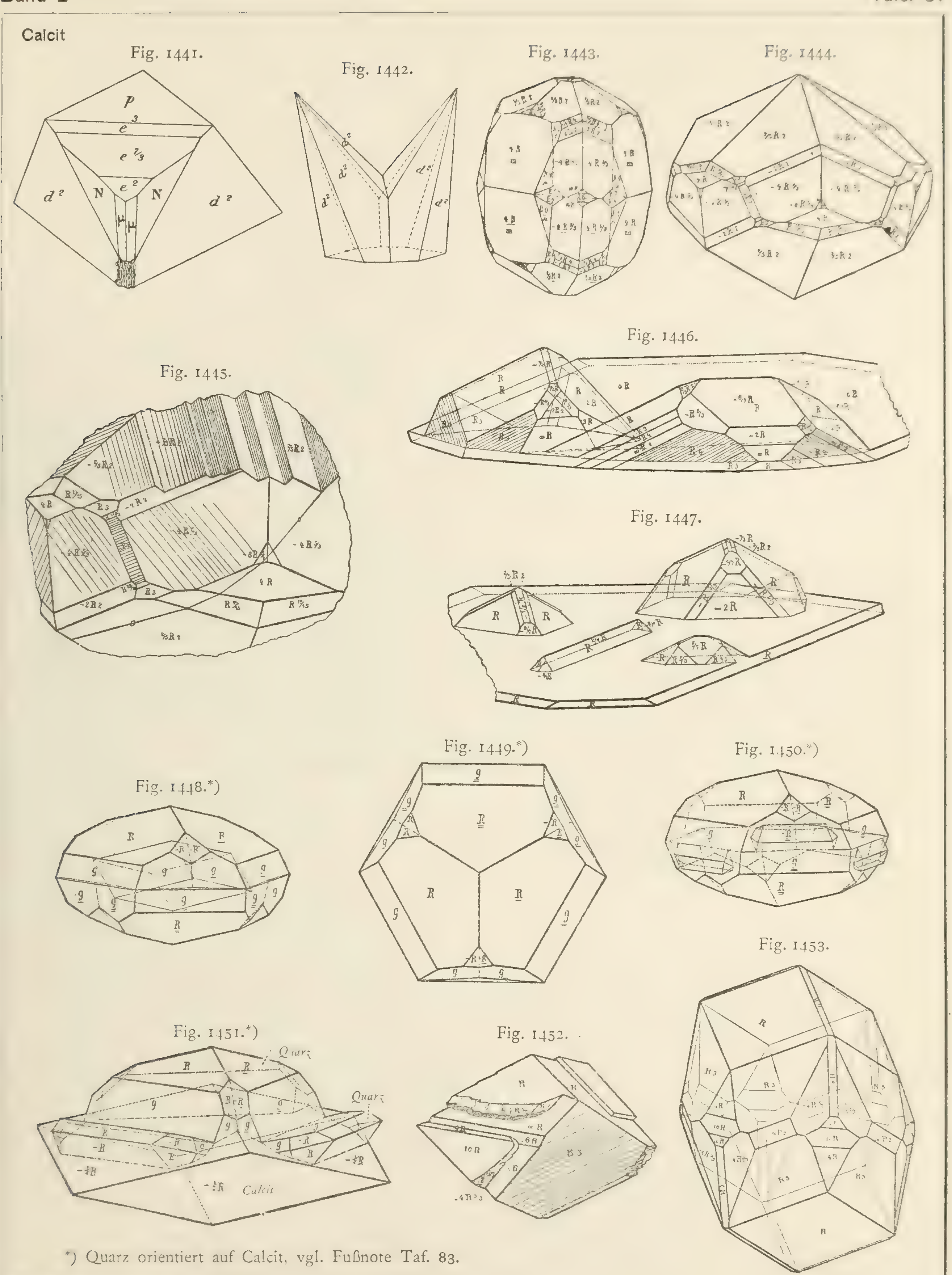


Fig. 1426. Fig. 1427. Fig. 1428. Fig. 1429. Fig. 1430. Fig. 1431. Fig. 1432. Fig. 1433. Fig. 1434. Fig. 1435. Fig. 1436. Fig. 1437. Fig. 1438. Fig. 1439. Fig. 1440.



*) Quarz orientiert auf Calcit, vgl. Fußnote Taf. 83.

Calcit

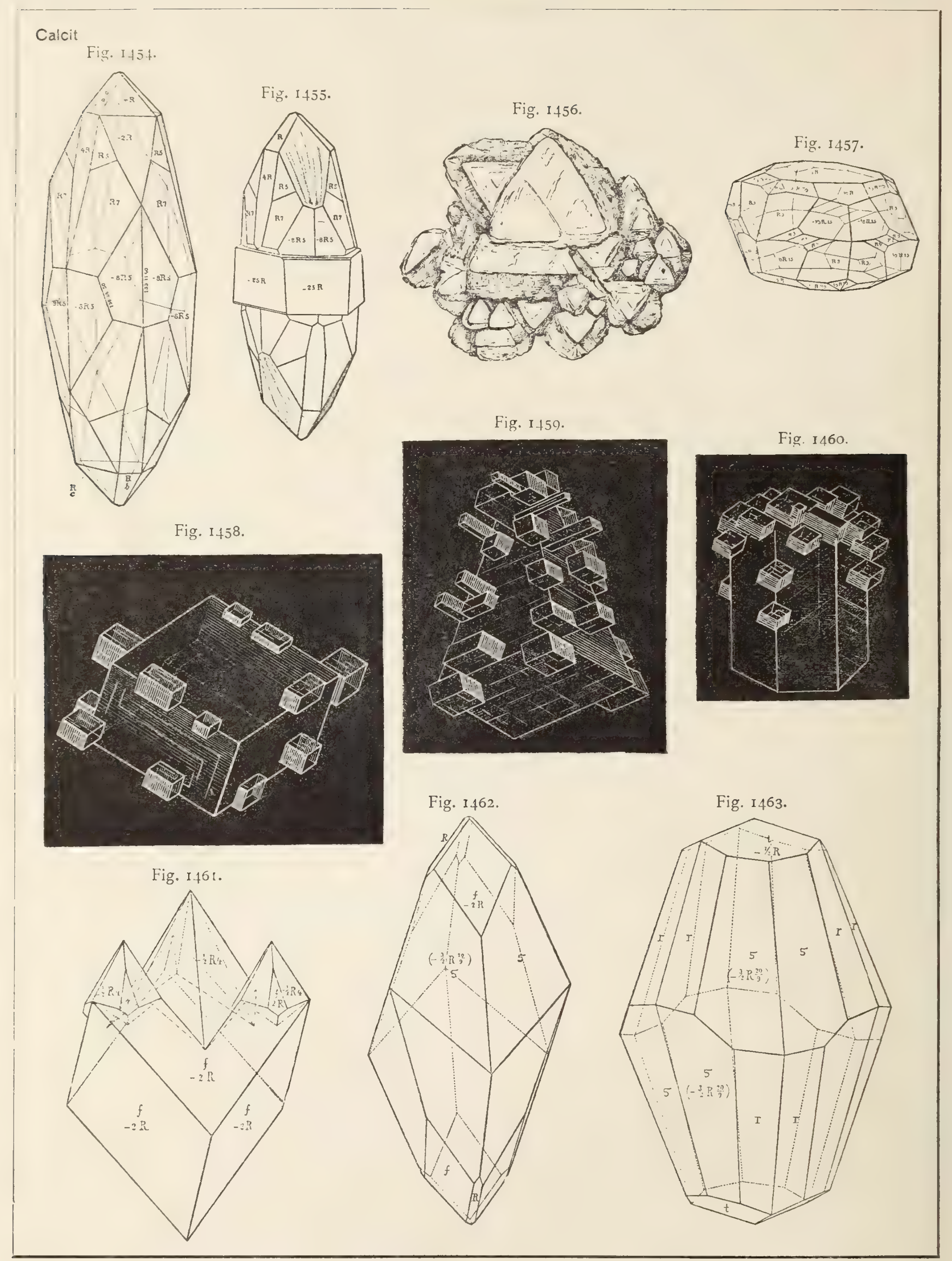
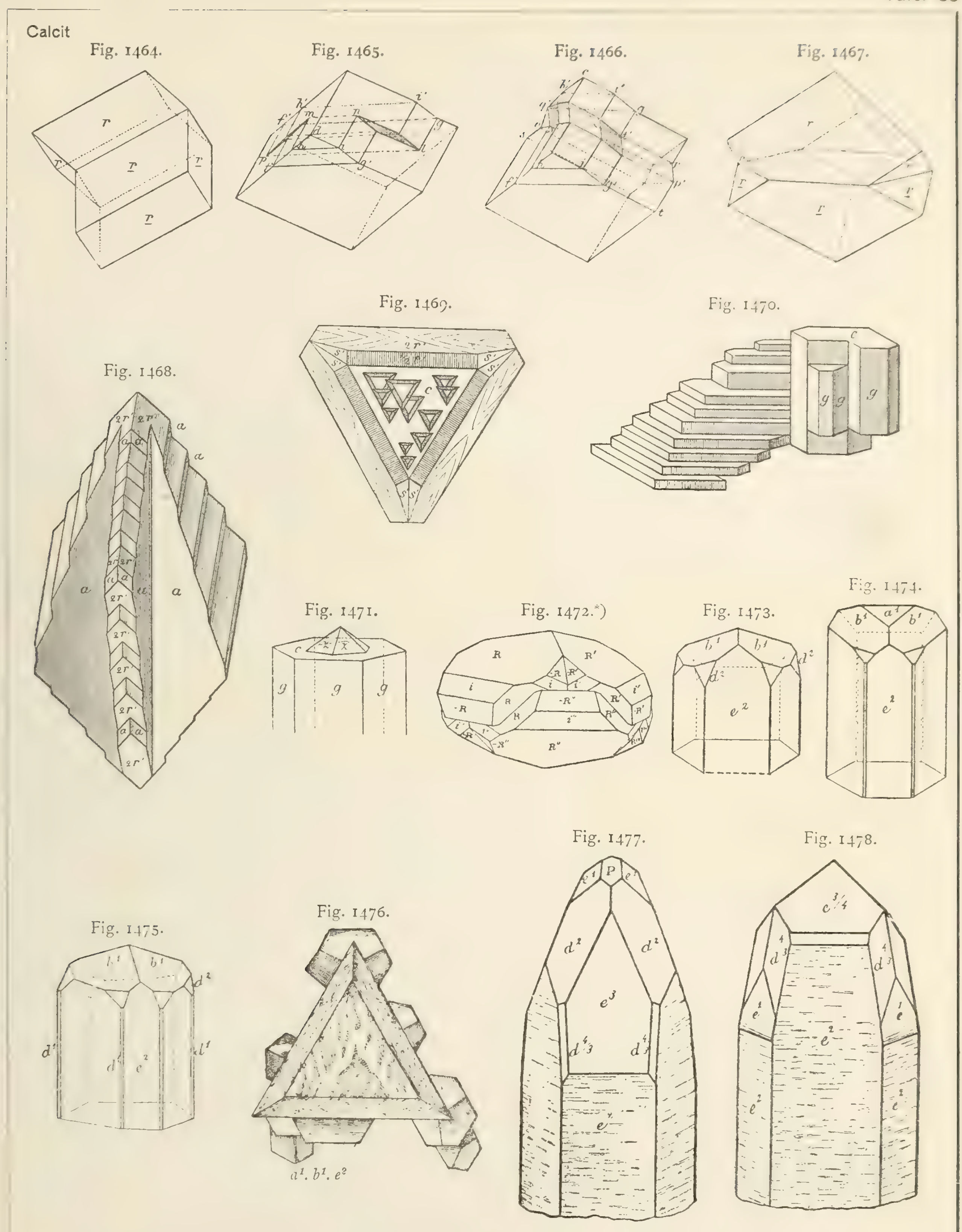
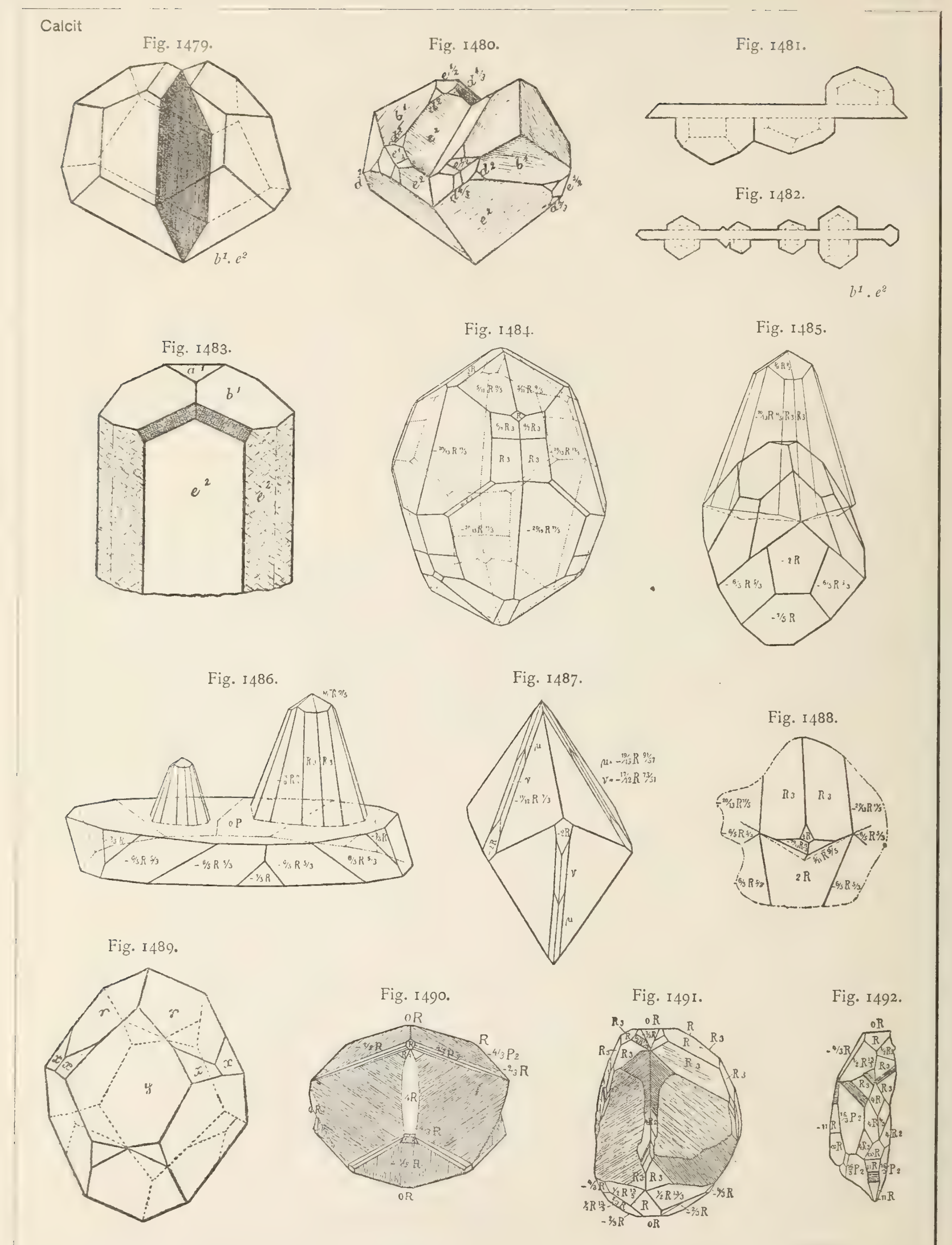
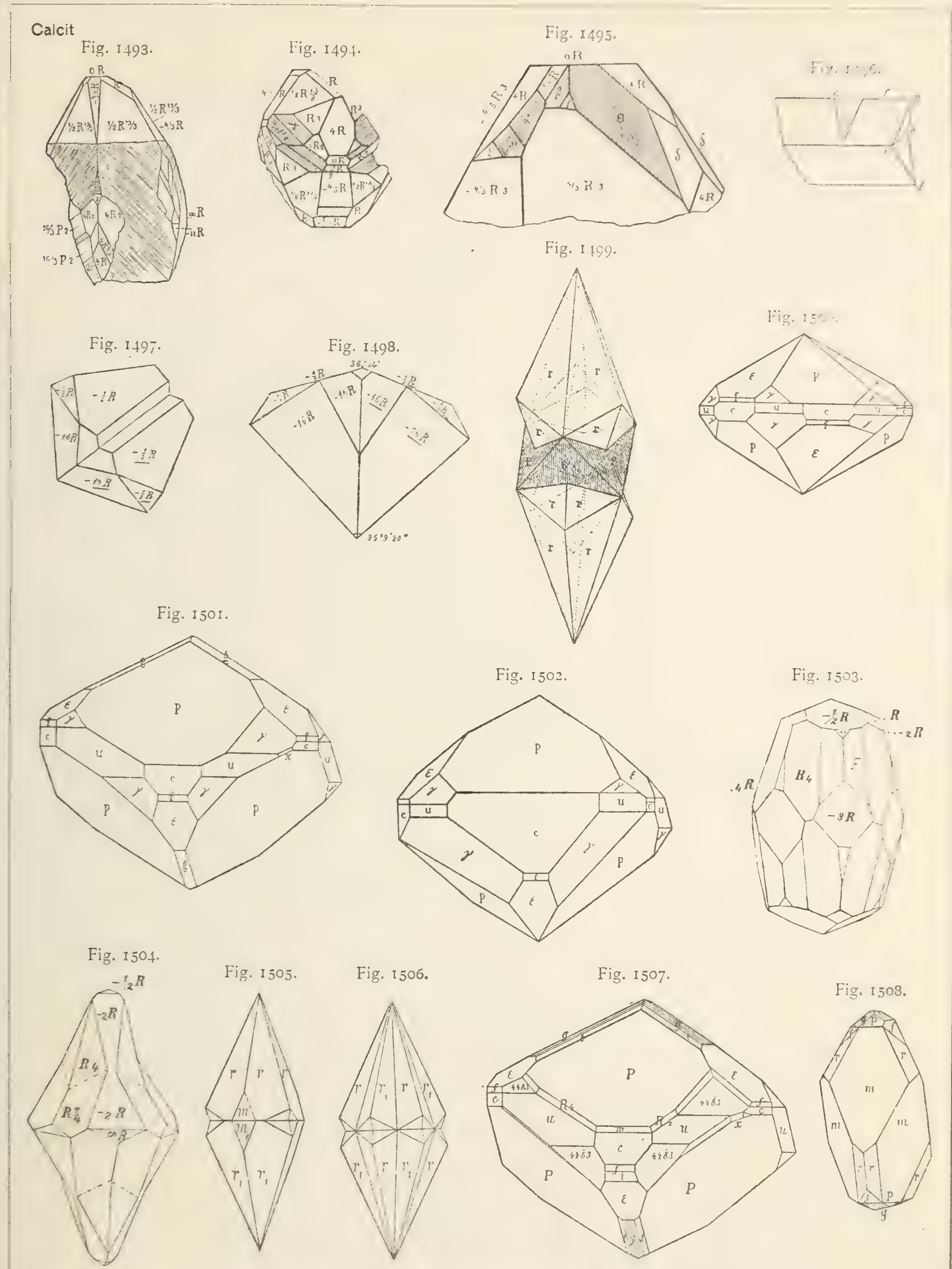


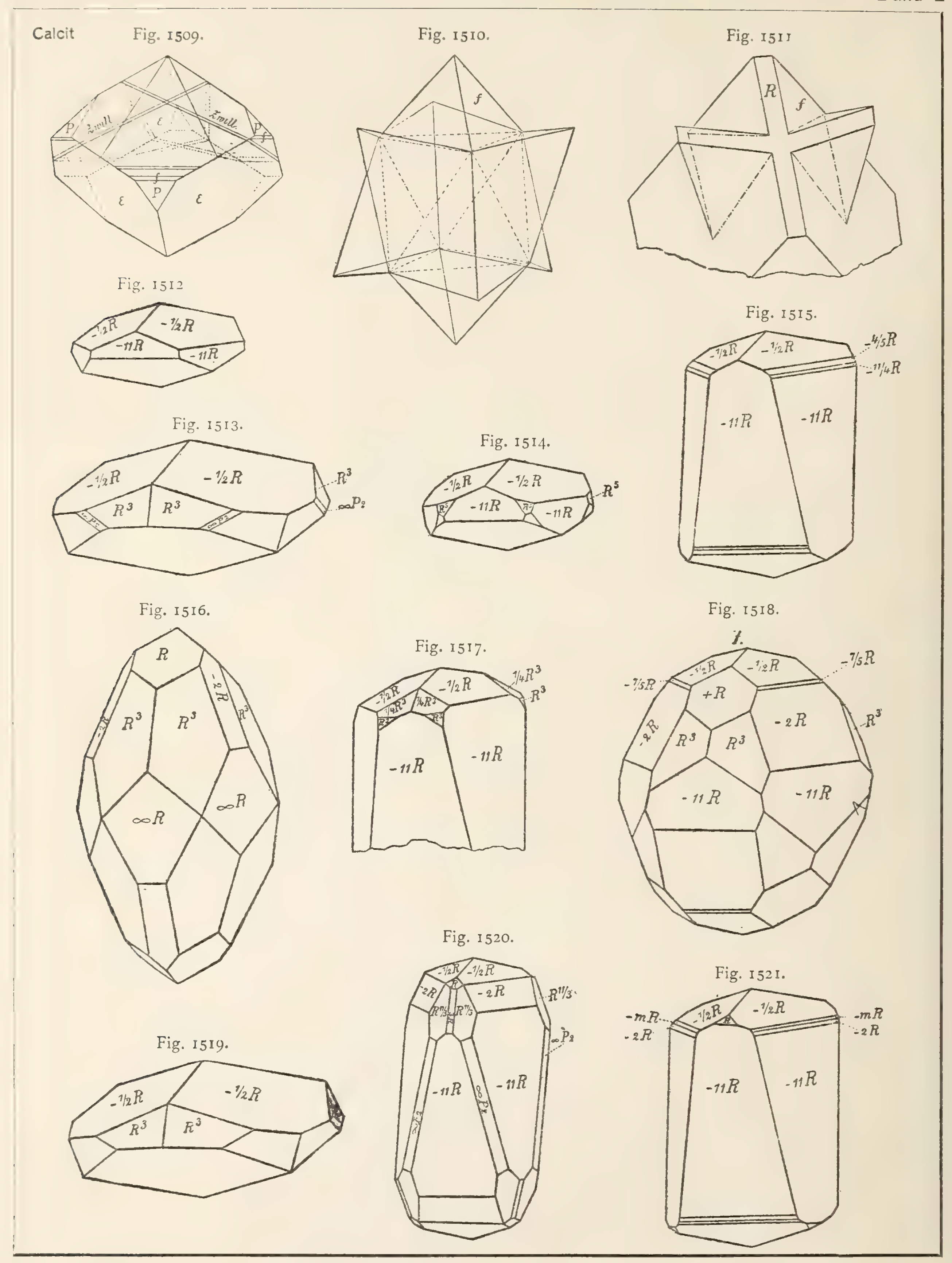
Fig. 1454. Fig. 1455. Fig. 1456. Fig. 1457. Fig. 1458. Fig. 1459. Fig. 1460. Fig. 1461. Fig. 1462. Fig. 1463.

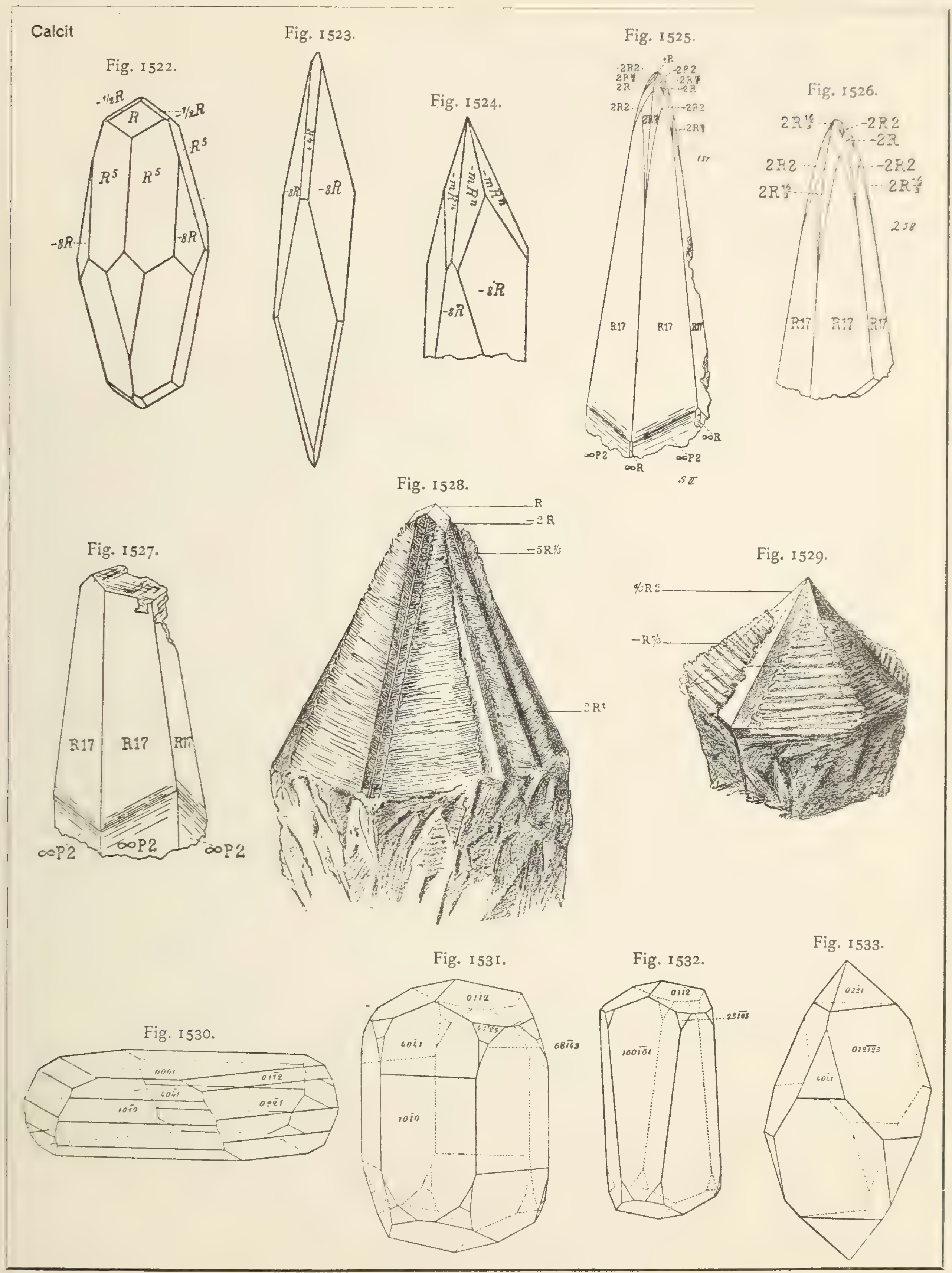


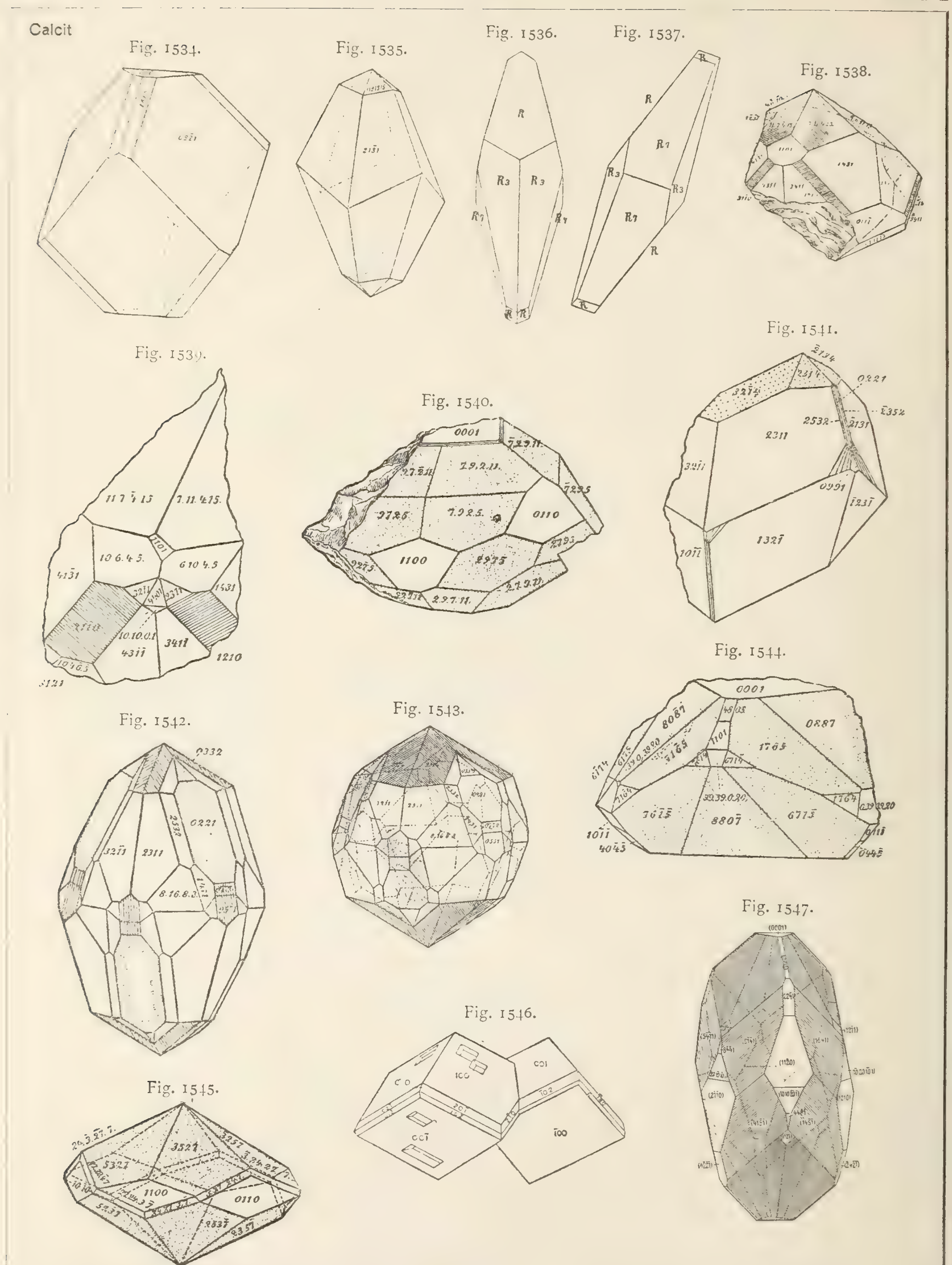
*) Quarz regelmäßig verwachsen auf Calcit. Die sichtbaren Flächen gehören dem Quarz an. Der Calcit im Innern (unsichtbar) gibt dem Quarz seine Orientierung. R Quarz ist parallel $-\frac{1}{2}$ R Calcit.

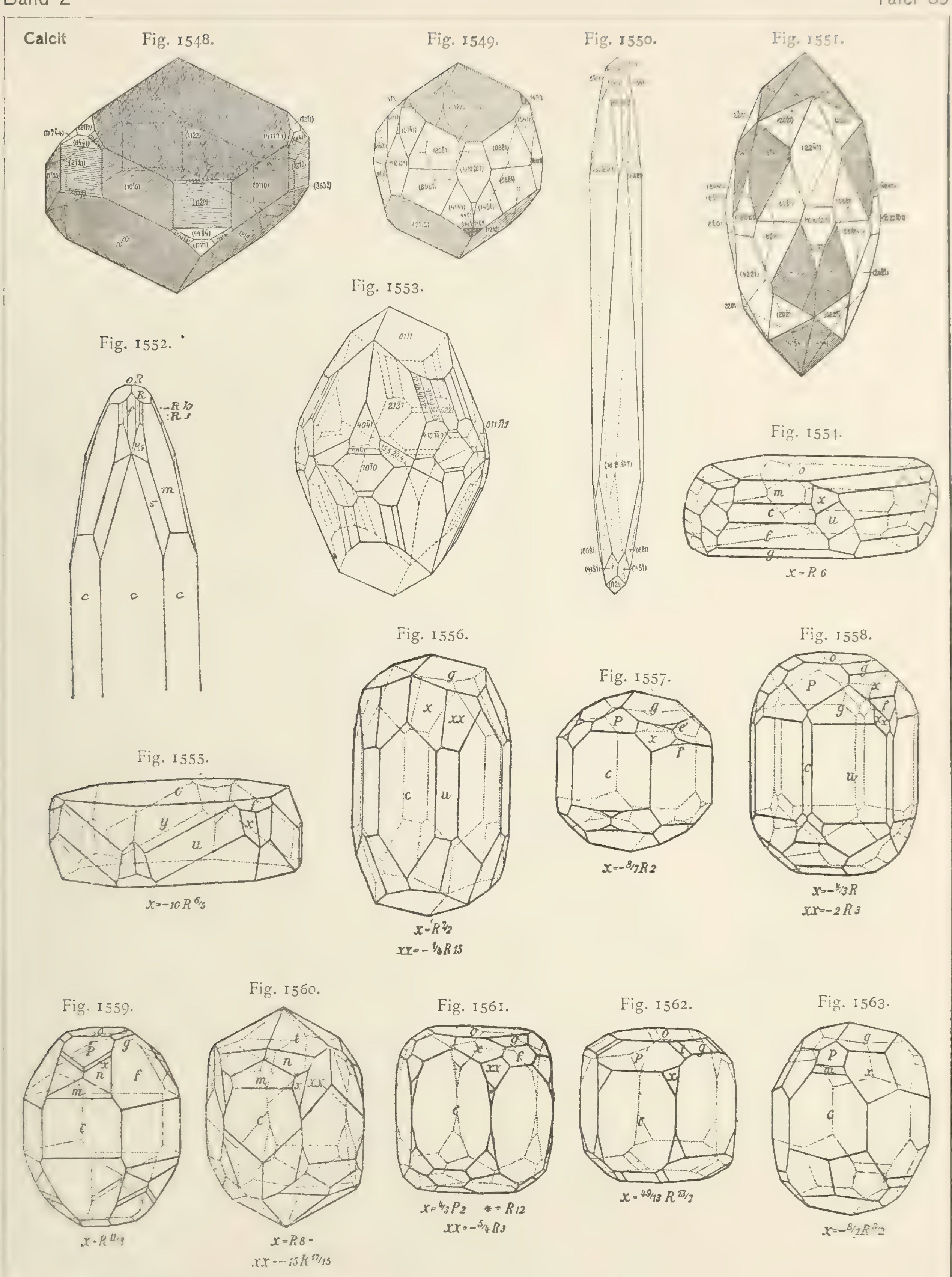

Calcit
Fig. 1479.
Fig. 1480.
Fig. 1481.
Fig. 1482.
Fig. 1483.
Fig. 1484.
Fig. 1485.
Fig. 1486.
Fig. 1487.
Fig. 1488.
Fig. 1489.
Fig. 1490.
Fig. 1491.
Fig. 1492.

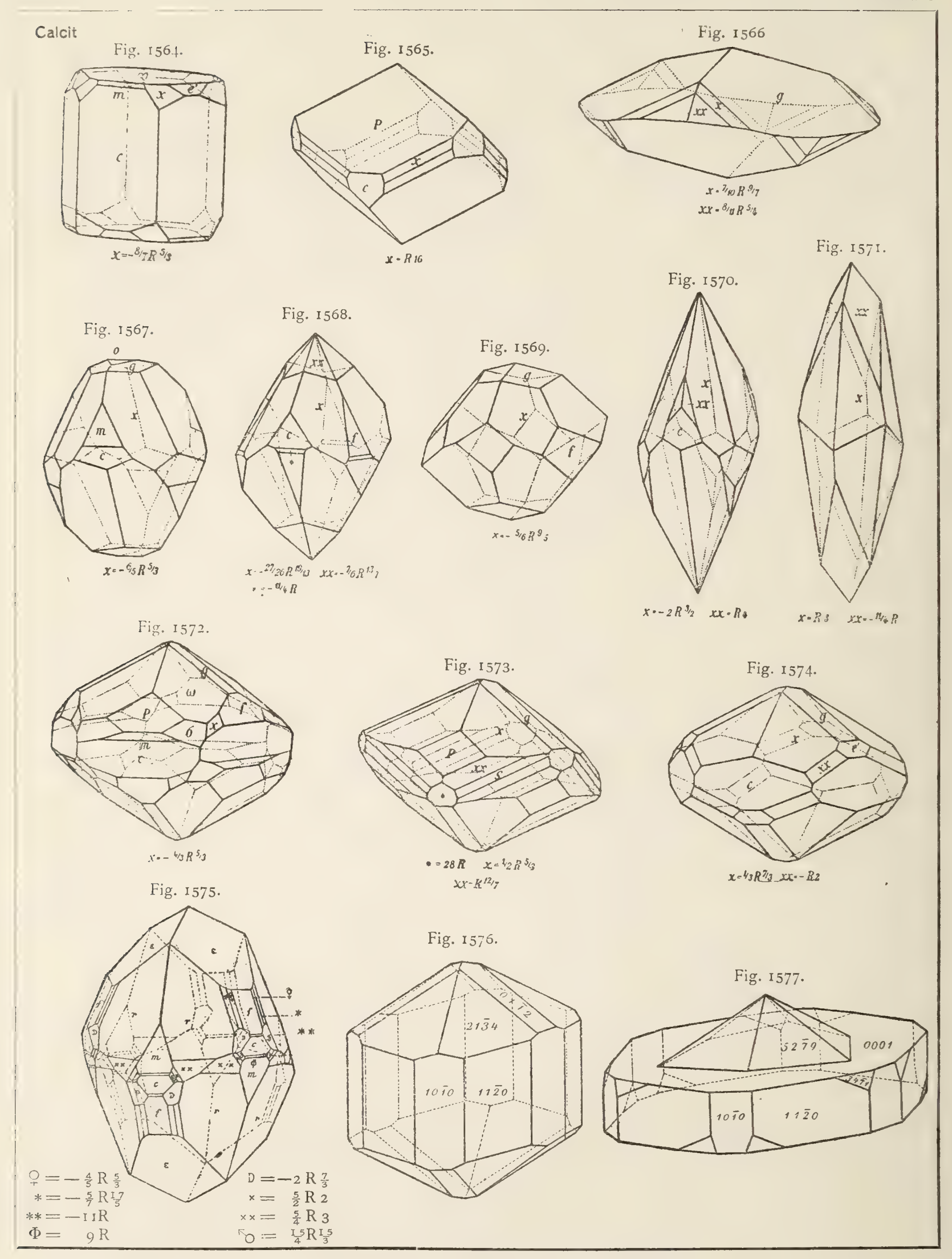

Calcit
Fig. 1493.
Fig. 1494.
Fig. 1495.
Fig. 1497.
Fig. 1498.
Fig. 1499.
Fig. 1501.
Fig. 1502.
Fig. 1503.
Fig. 1504.
Fig. 1505.
Fig. 1506.
Fig. 1507.
Fig. 1508.


Calcit
Fig. 1509.
Fig. 1510.
Fig. 1511
Fig. 1512
Fig. 1513.
Fig. 1514.
Fig. 1515.
Fig. 1516.
Fig. 1517.
Fig. 1518.
Fig. 1519.
Fig. 1520.
Fig. 1521.

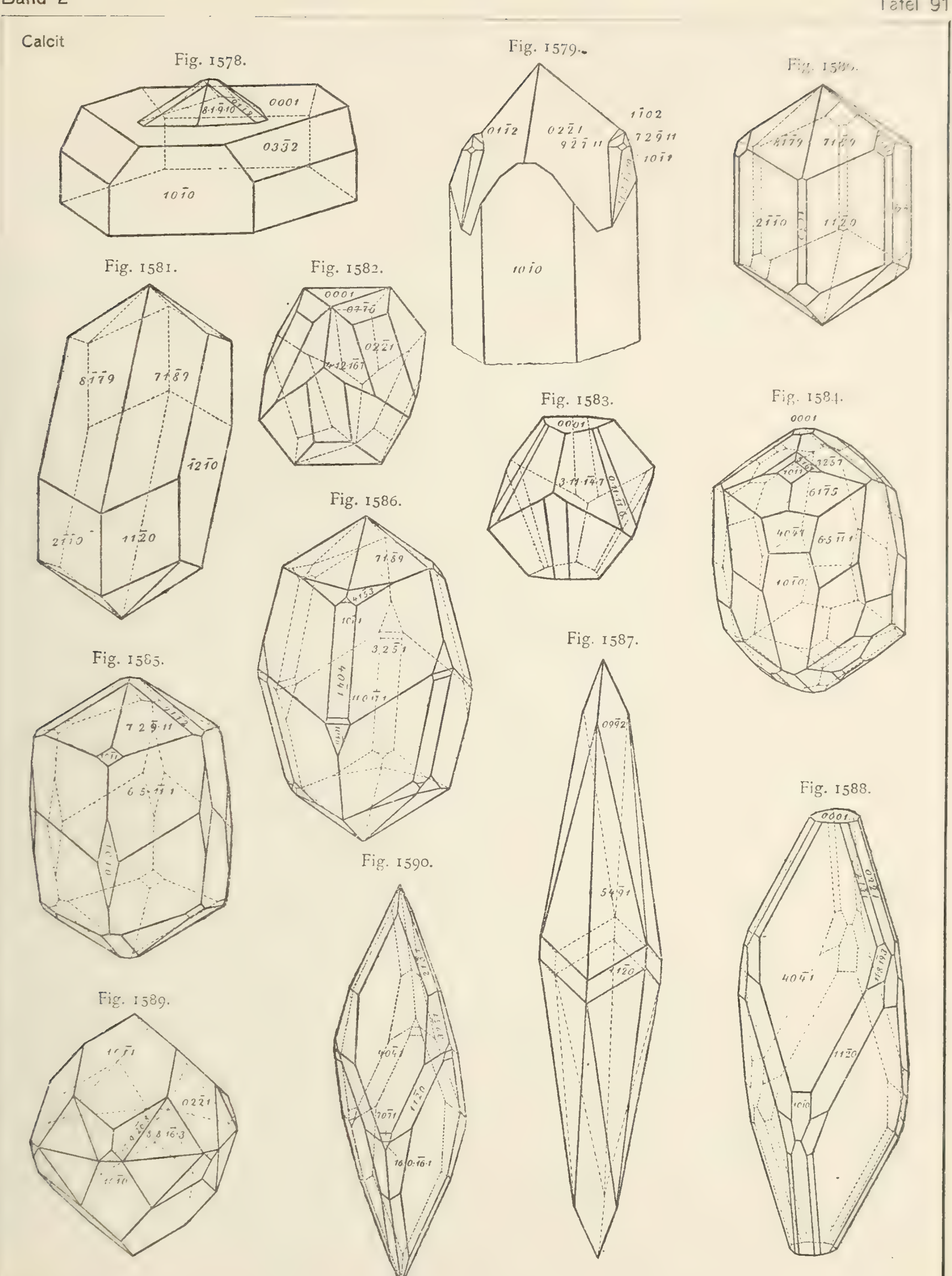

Calcit
Fig. 1522.
Fig. 1523.
Fig. 1524.
Fig. 1525.
Fig. 1526.
Fig. 1527.
Fig. 1528.
Fig. 1529.
Fig. 1530.
Fig. 1531.
Fig. 1532.
Fig. 1533.

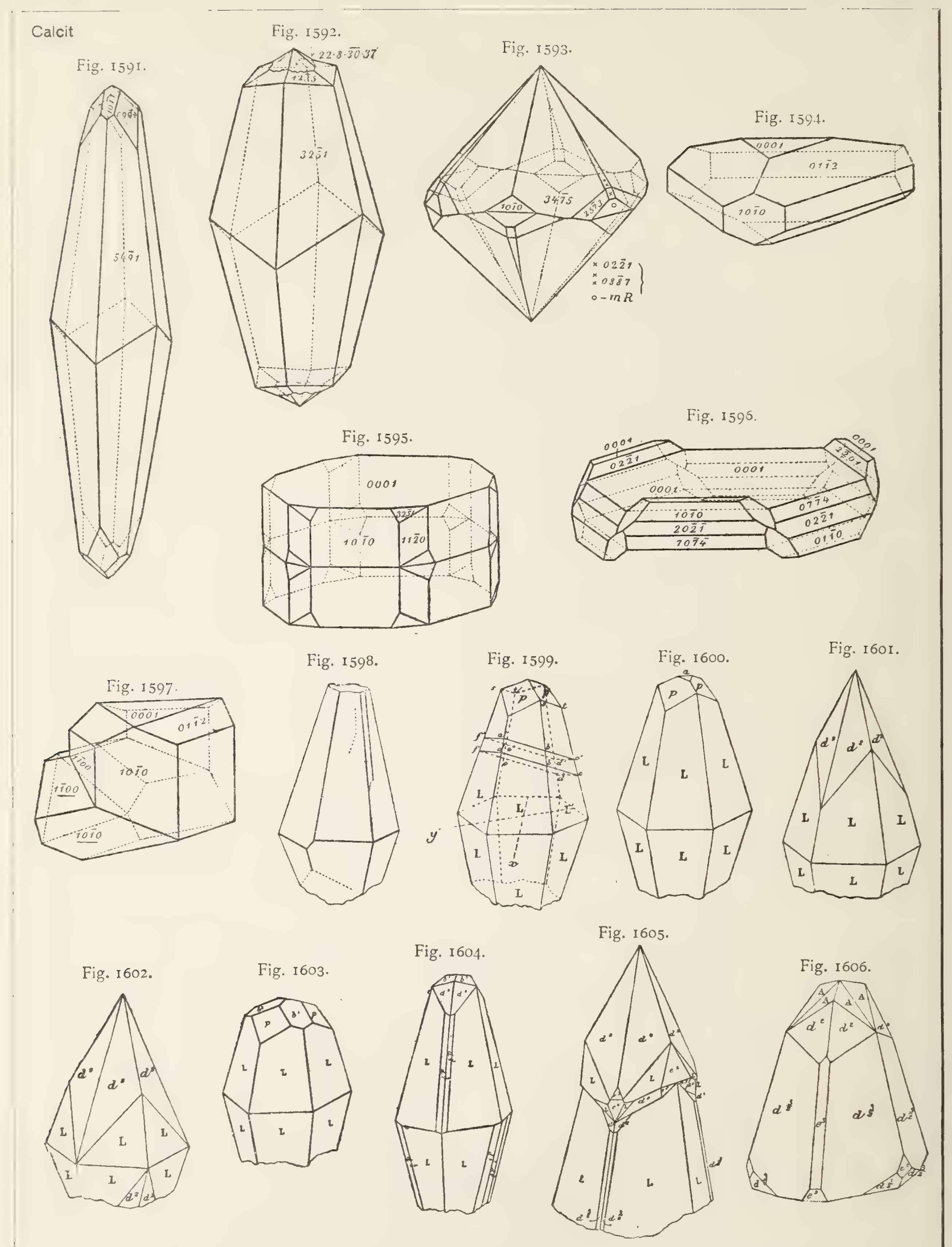

Calcit
Fig. 1534.
Fig. 1535.
Fig. 1536.
Fig. 1537.
Fig. 1538.
Fig. 1539.
Fig. 1540.
Fig. 1541.
Fig. 1542.
Fig. 1543.
Fig. 1544.
Fig. 1545.
Fig. 1546.
Fig. 1547.

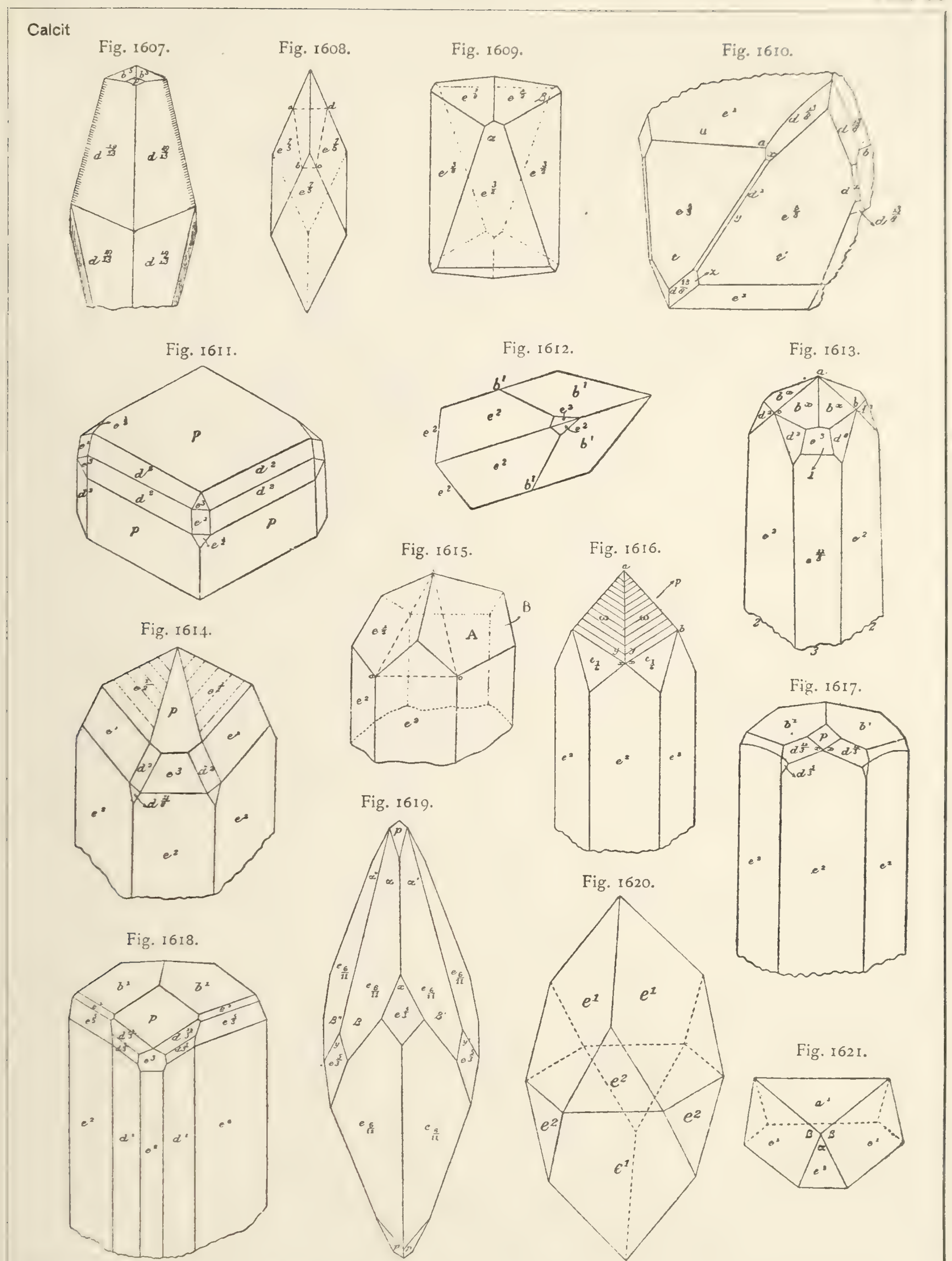

Calcit
Fig. 1548.
Fig. 1549.
Fig. 1550.
Fig. 1551.
Fig. 1552.
Fig. 1553.
Fig. 1554.
x = R 6
Fig. 1555.
x = −10 R 6/5
Fig. 1556.
x = R 7/2
xx = −1/4 R 15
Fig. 1557.
x = −8/7 R 2
Fig. 1558.
x = −4/3 R
xx = −2 R 3
Fig. 1559.
Fig. 1560.
x = R 8
xx = −13 R 17/13
Fig. 1561.
x = 4/3 P 2
xx = −5/4 R 3
Fig. 1562.
x = 49/13 R 23/7
Fig. 1563.


Calcit
Fig. 1564.
x = −8/7 R 5/3
Fig. 1565.
x = R16
Fig. 1566
Fig. 1567.
x = −6/5 R 5/3
Fig. 1568.
Fig. 1569.
Fig. 1570.
x = −2 R 3/2 xx = R4
Fig. 1571.
Fig. 1572.
x = −4/3 R 5/3
Fig. 1573.
• = 28 R x = 1/2 R 5/3
Fig. 1574.
Fig. 1575.
♀ = −4/5 R 5/3
* = −5/7 R 17/5
** = −11R
Φ = 9 R
D = −2 R 7/3
× = 5/2 R 2
×× = 5/4 R 3
Fig. 1576.
2 1 3̄ 4
1 0 1̄ 0
1 1 2̄ 0
Fig. 1577.
5 2 7̄ 9
0001
1 0 1̄ 0
1 1 2̄ 0

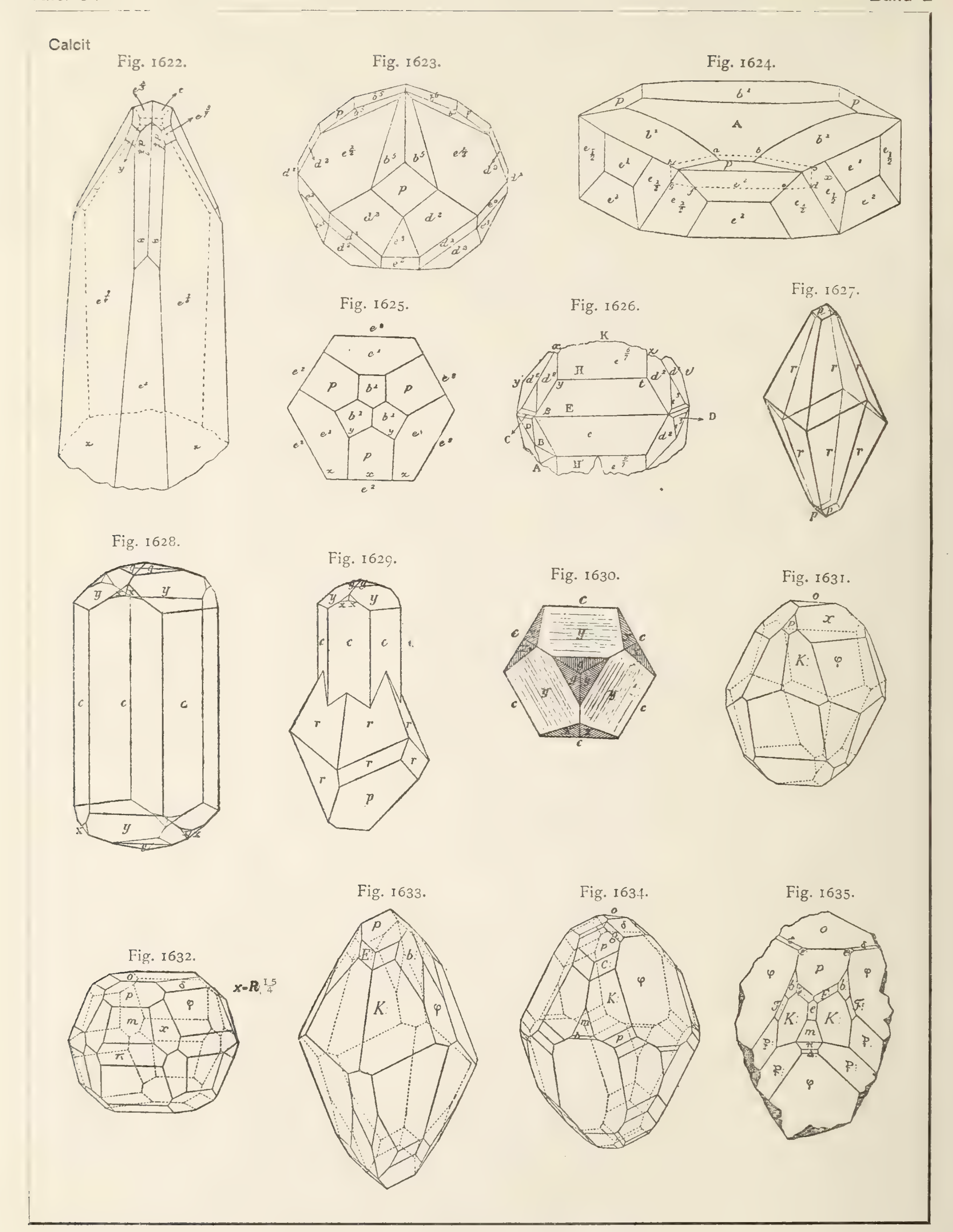
Calcit

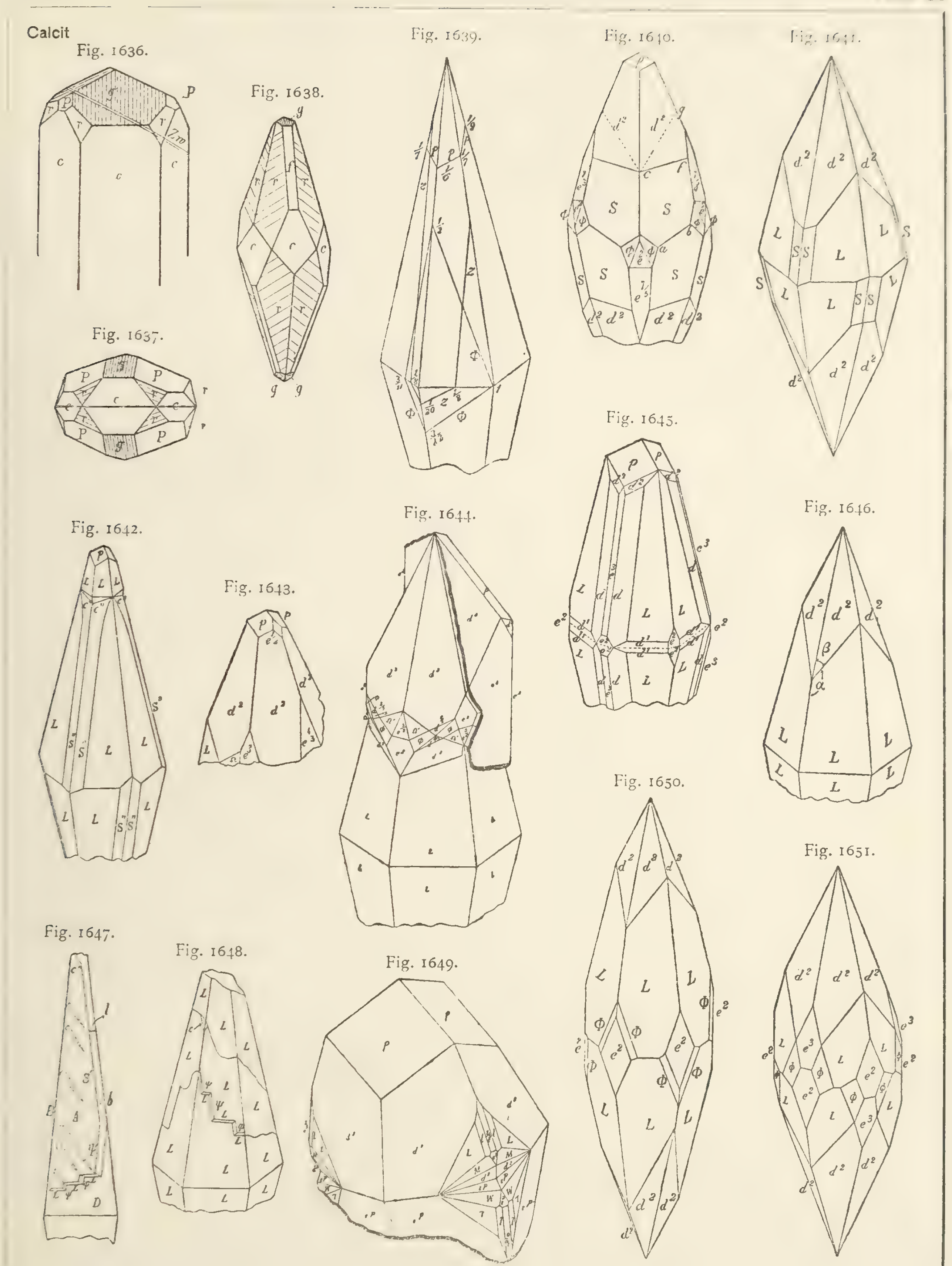

Fig. 1578.
Fig. 1579.
Fig. 1580.
Fig. 1581.
Fig. 1582.
Fig. 1583.
Fig. 1584.
Fig. 1585.
Fig. 1586.
Fig. 1587.
Fig. 1588.
Fig. 1589.
Fig. 1590.

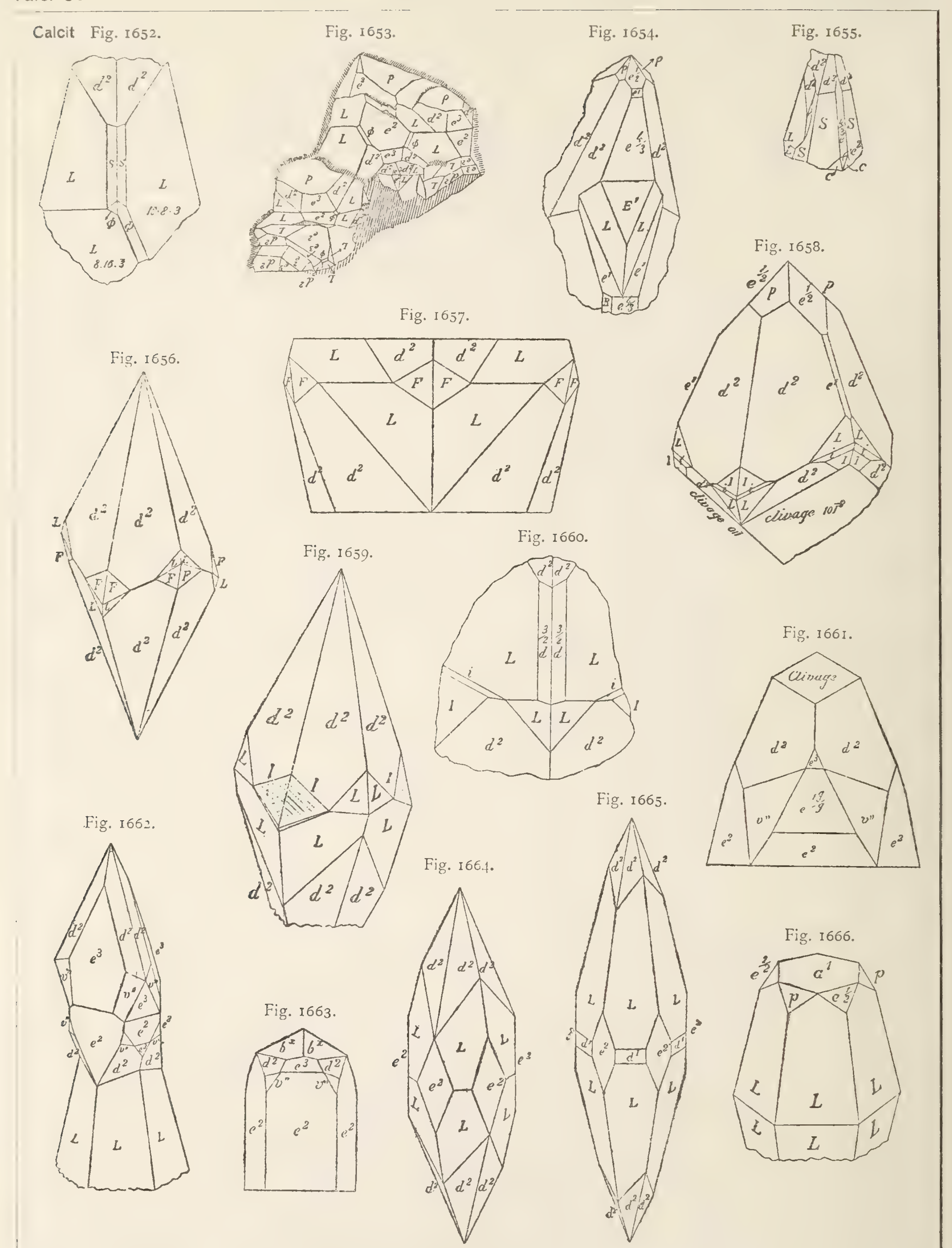

Calcit
Fig. 1591.
Fig. 1592.
Fig. 1593.
Fig. 1594.
Fig. 1595.
Fig. 1596.
Fig. 1597.
Fig. 1598.
Fig. 1599.
Fig. 1600.
Fig. 1601.
Fig. 1602.
Fig. 1603.
Fig. 1604.
Fig. 1605.
Fig. 1606.

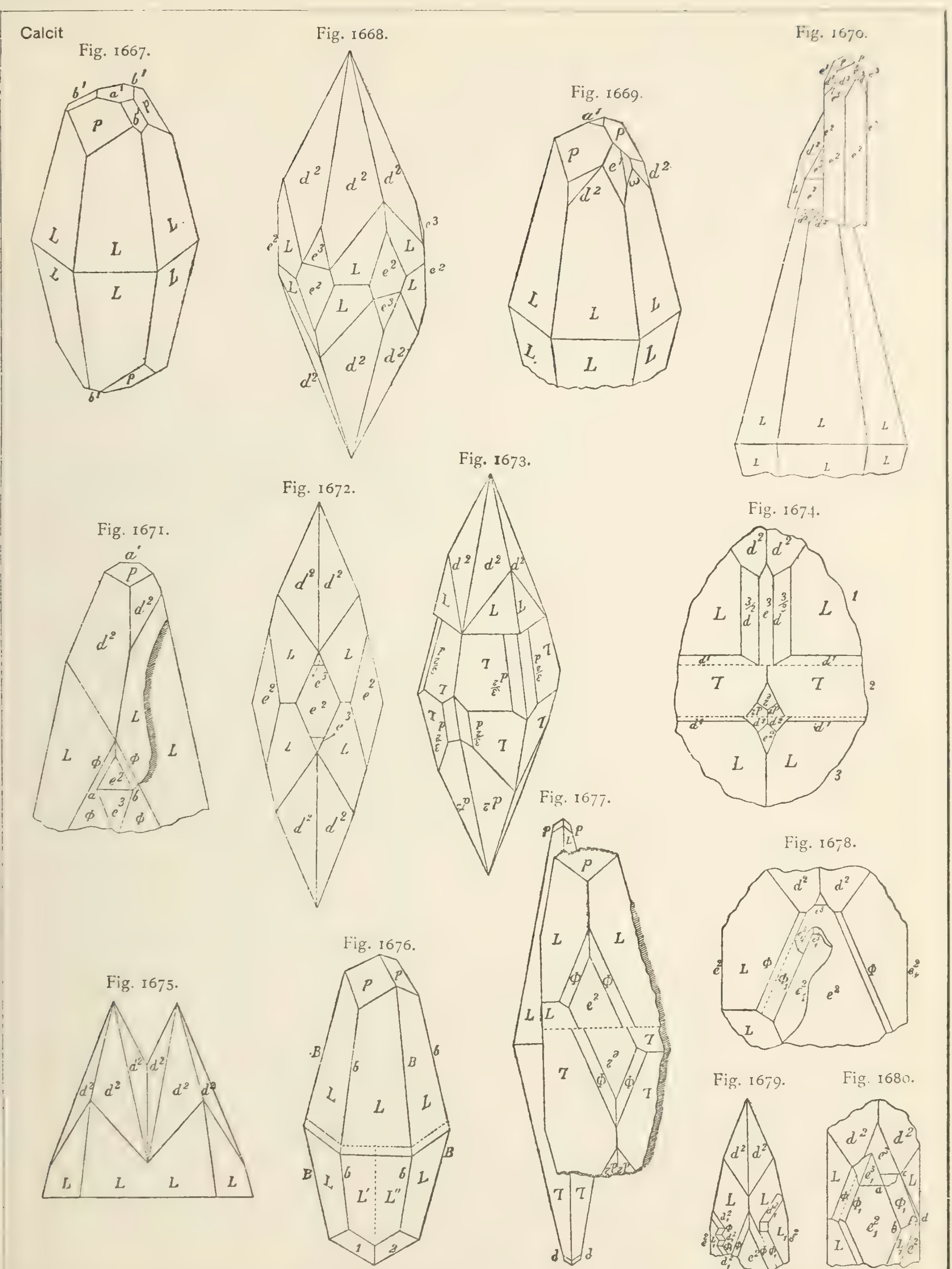

Calcit
Fig. 1607.
Fig. 1608.
Fig. 1609.
Fig. 1610.
Fig. 1611.
Fig. 1612.
Fig. 1613.
Fig. 1614.
Fig. 1615.
Fig. 1616.
Fig. 1617.
Fig. 1618.
Fig. 1619.
Fig. 1620.
Fig. 1621.

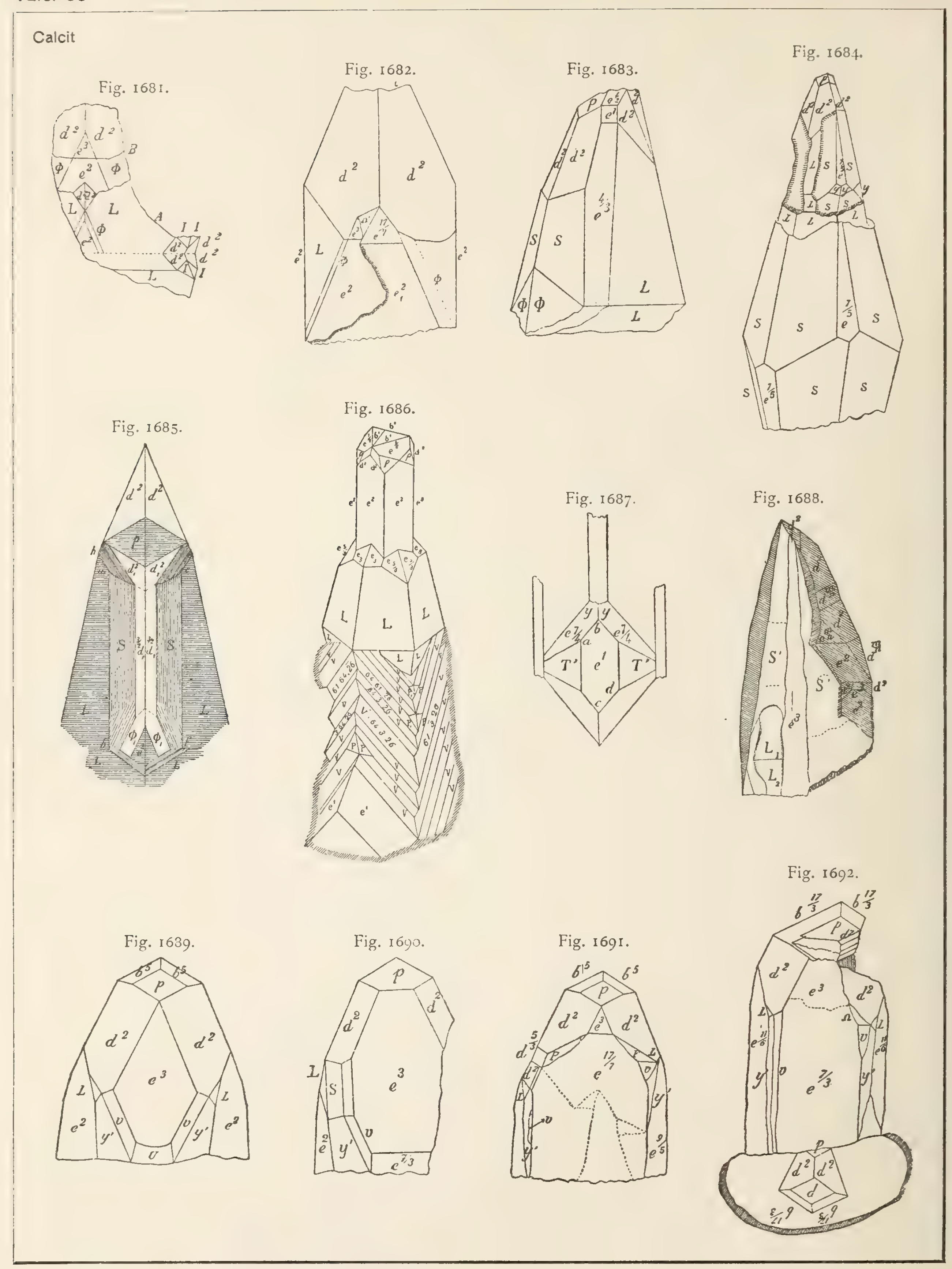
Calcit

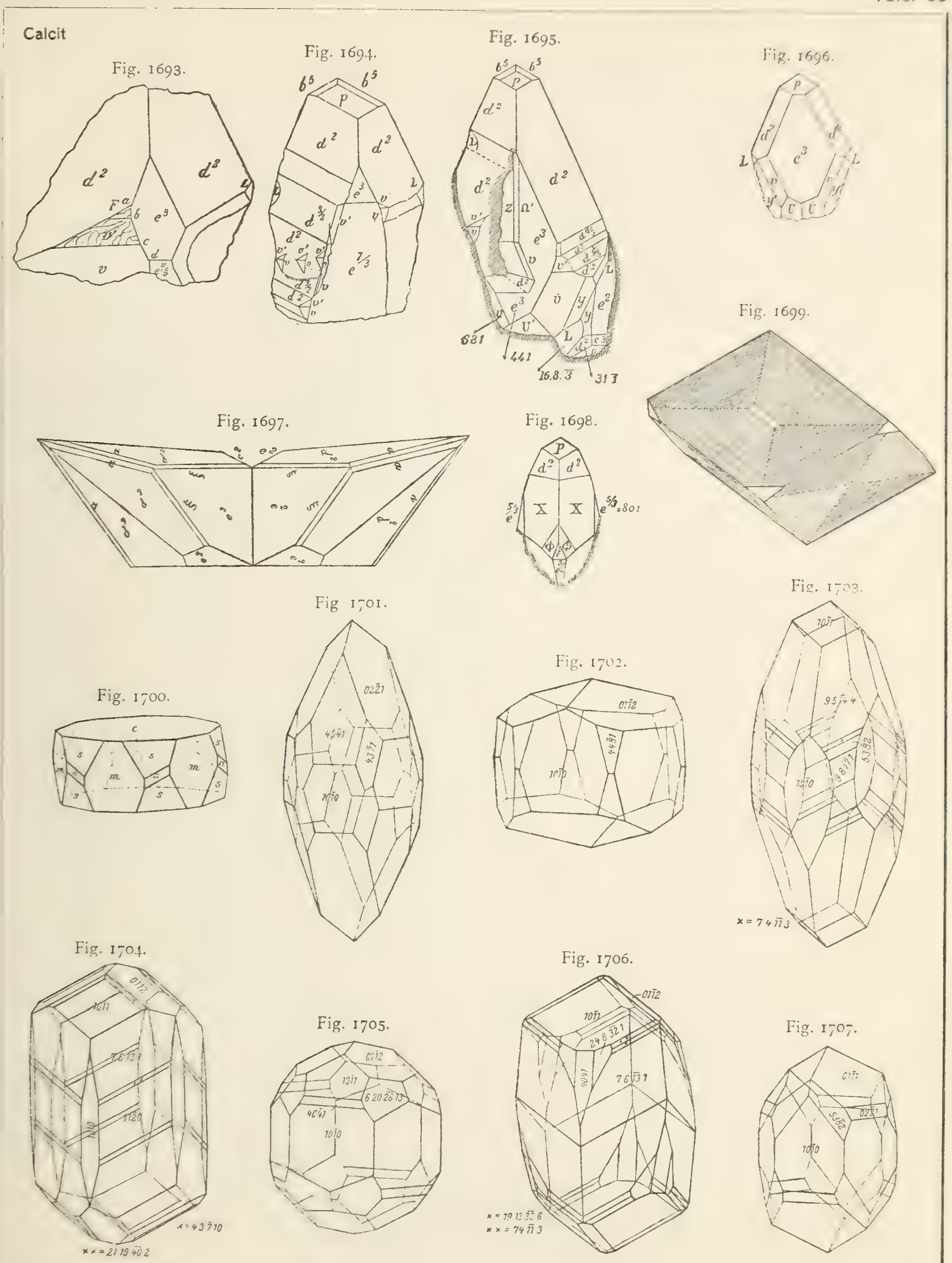

Fig. 1622.
Fig. 1623.
Fig. 1624.
Fig. 1625.
Fig. 1626.
Fig. 1627.
Fig. 1628.
Fig. 1629.
Fig. 1630.
Fig. 1631.
Fig. 1632.
Fig. 1633.
Fig. 1634.
Fig. 1635.

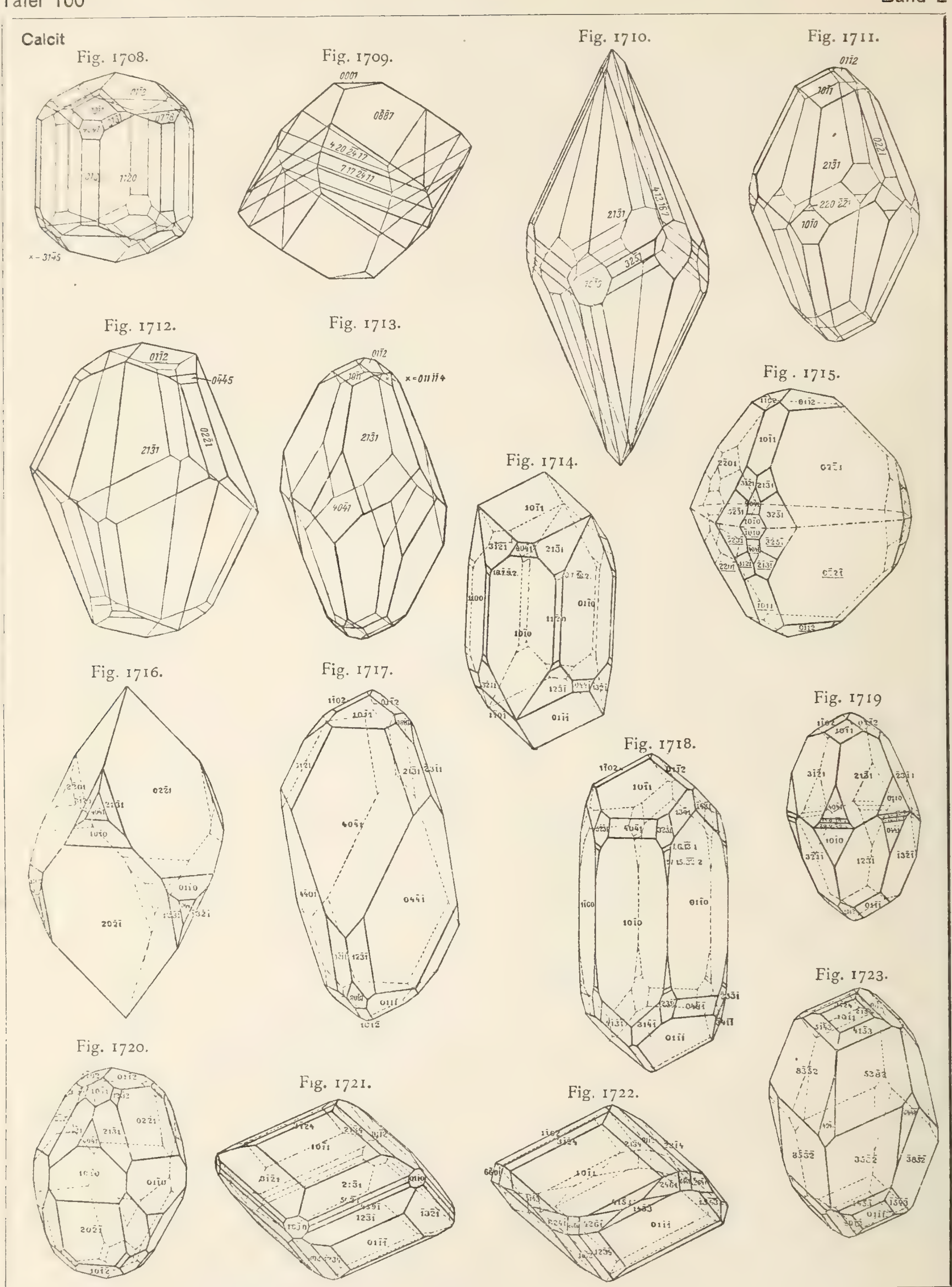

Calcit
Fig. 1636.
Fig. 1637.
Fig. 1638.
Fig. 1639.
Fig. 1640.
Fig. 1641.
Fig. 1642.
Fig. 1643.
Fig. 1644.
Fig. 1645.
Fig. 1646.
Fig. 1647.
Fig. 1648.
Fig. 1649.
Fig. 1650.
Fig. 1651.

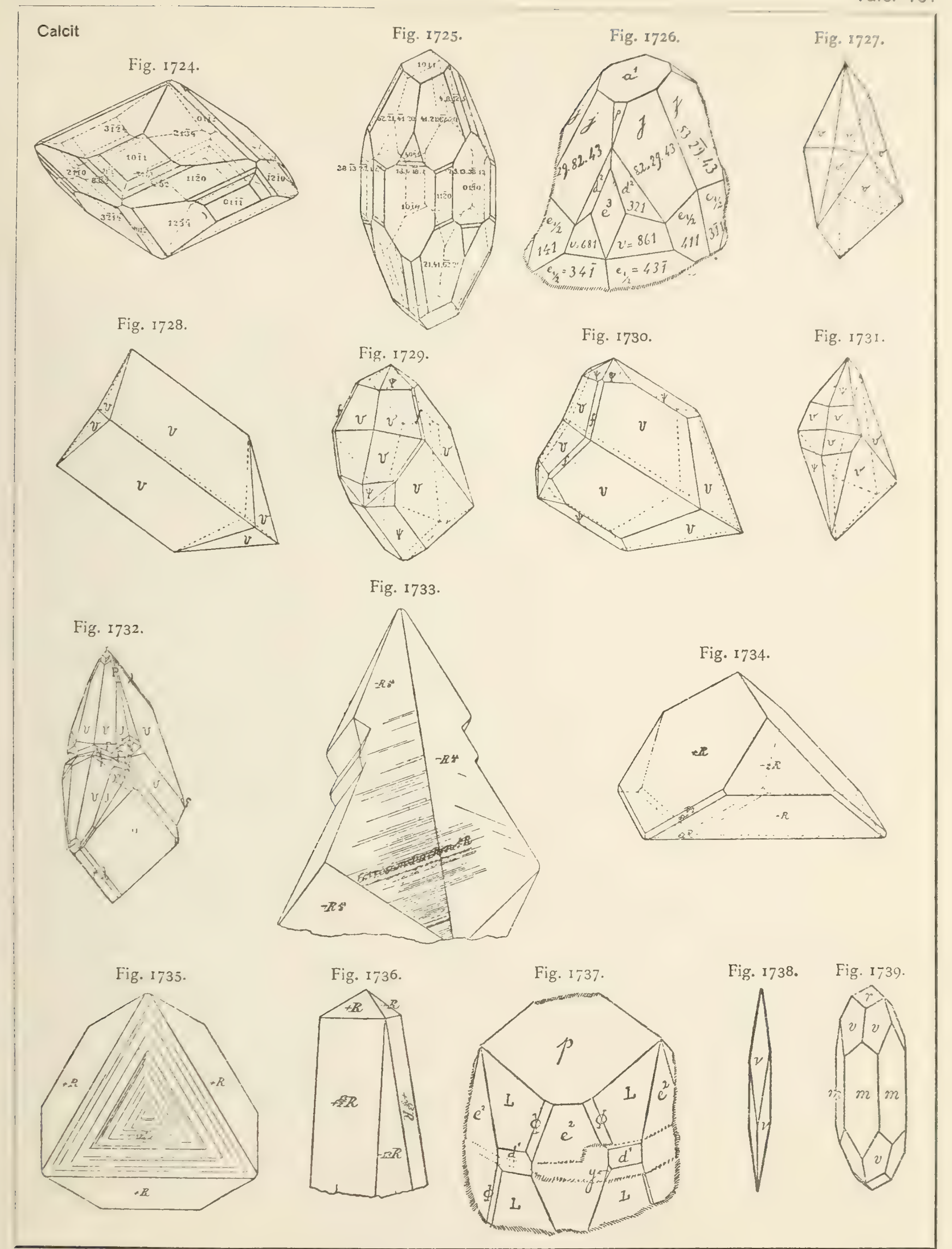

Calcit
Fig. 1652.
Fig. 1653.
Fig. 1654.
Fig. 1655.
Fig. 1656.
Fig. 1657.
Fig. 1658.
clivage
clivage 101°
Fig. 1659.
Fig. 1660.
Fig. 1661.
Clivage
Fig. 1662.
Fig. 1663.
Fig. 1664.
Fig. 1665.
Fig. 1666.

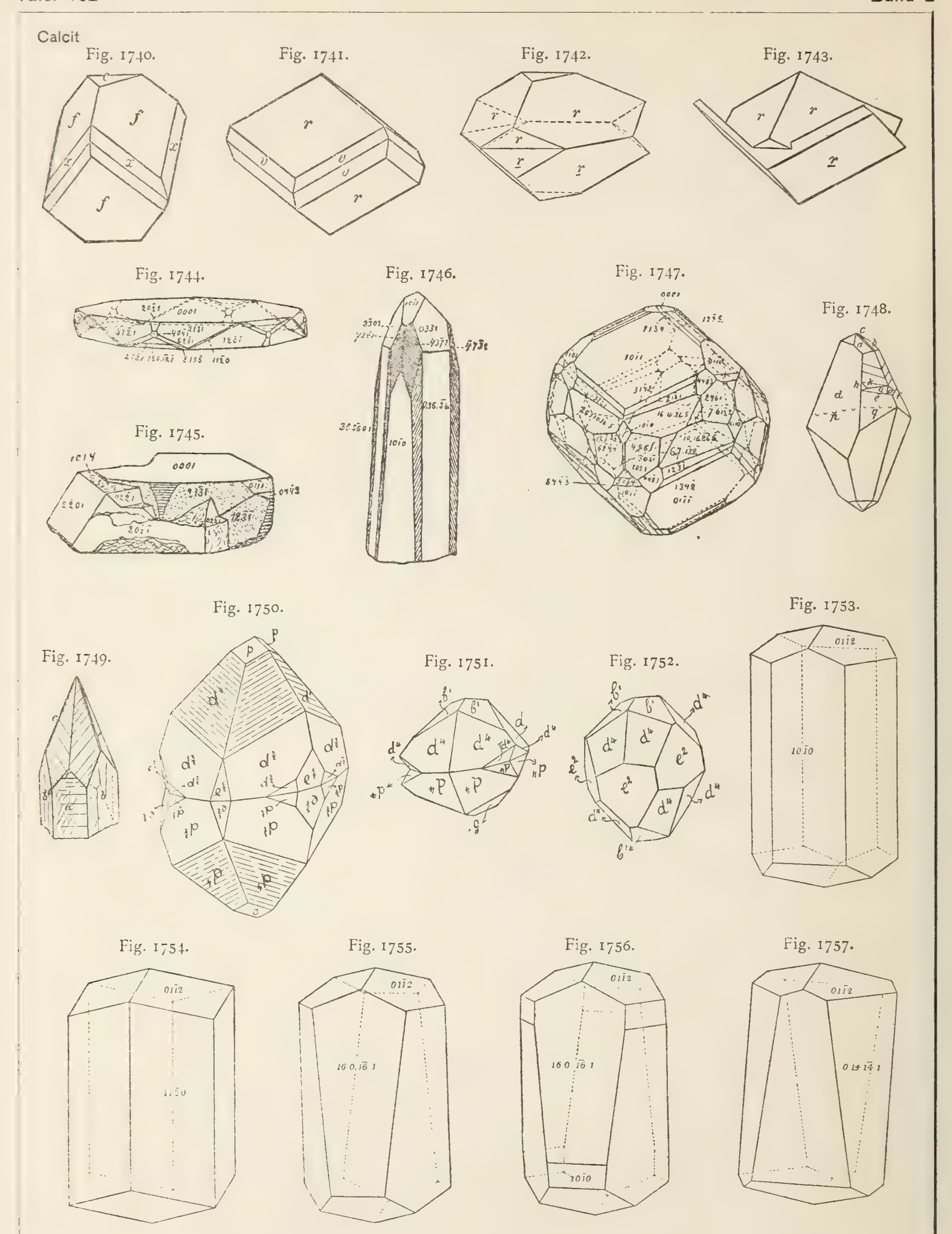

Calcit
Fig. 1667.
Fig. 1668.
Fig. 1669.
Fig. 1670.
Fig. 1671.
Fig. 1672.
Fig. 1673.
Fig. 1674.
Fig. 1675.
Fig. 1676.
Fig. 1677.
Fig. 1678.
Fig. 1679.
Fig. 1680.

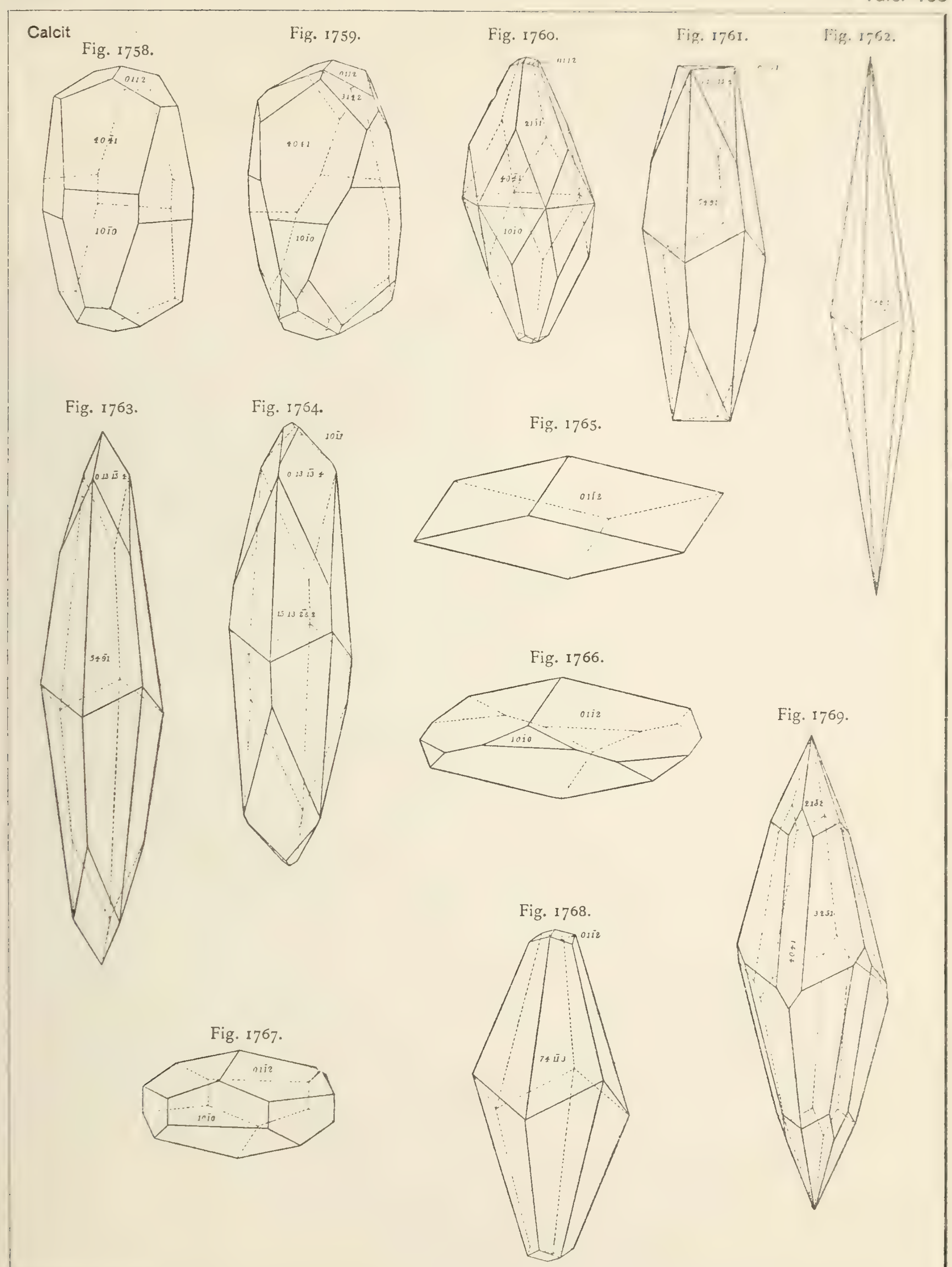

Calcit
Fig. 1681.
Fig. 1682.
Fig. 1683.
Fig. 1684.
Fig. 1685.
Fig. 1686.
Fig. 1687.
Fig. 1688.
Fig. 1689.
Fig. 1690.
Fig. 1691.
Fig. 1692.

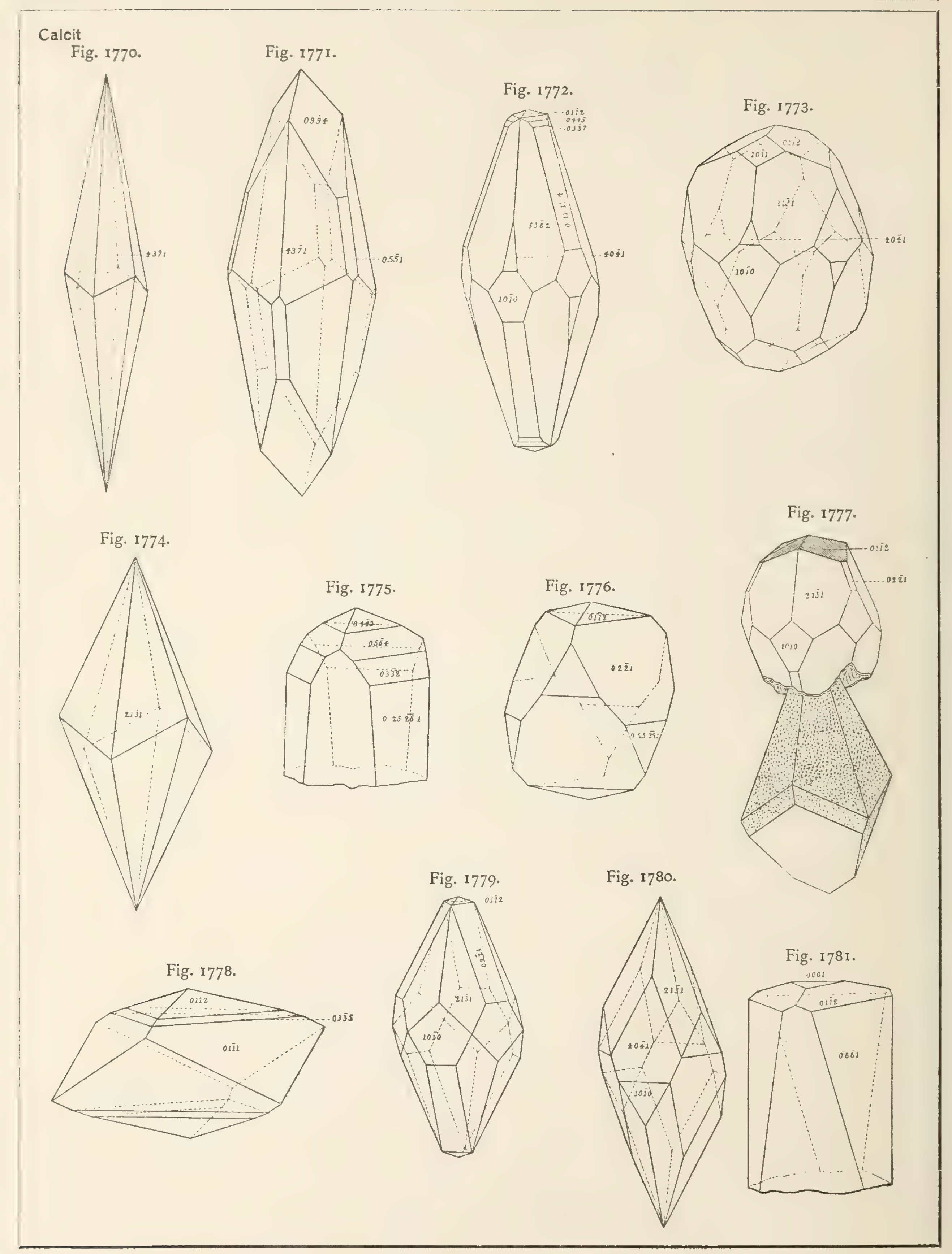

Calcit
Fig. 1693.
Fig. 1694.
Fig. 1695.
Fig. 1696.
Fig. 1697.
Fig. 1698.
Fig. 1699.
Fig. 1700.
Fig 1701.
Fig. 1702.
Fig. 1703.
Fig. 1704.
Fig. 1705.
Fig. 1706.
Fig. 1707.

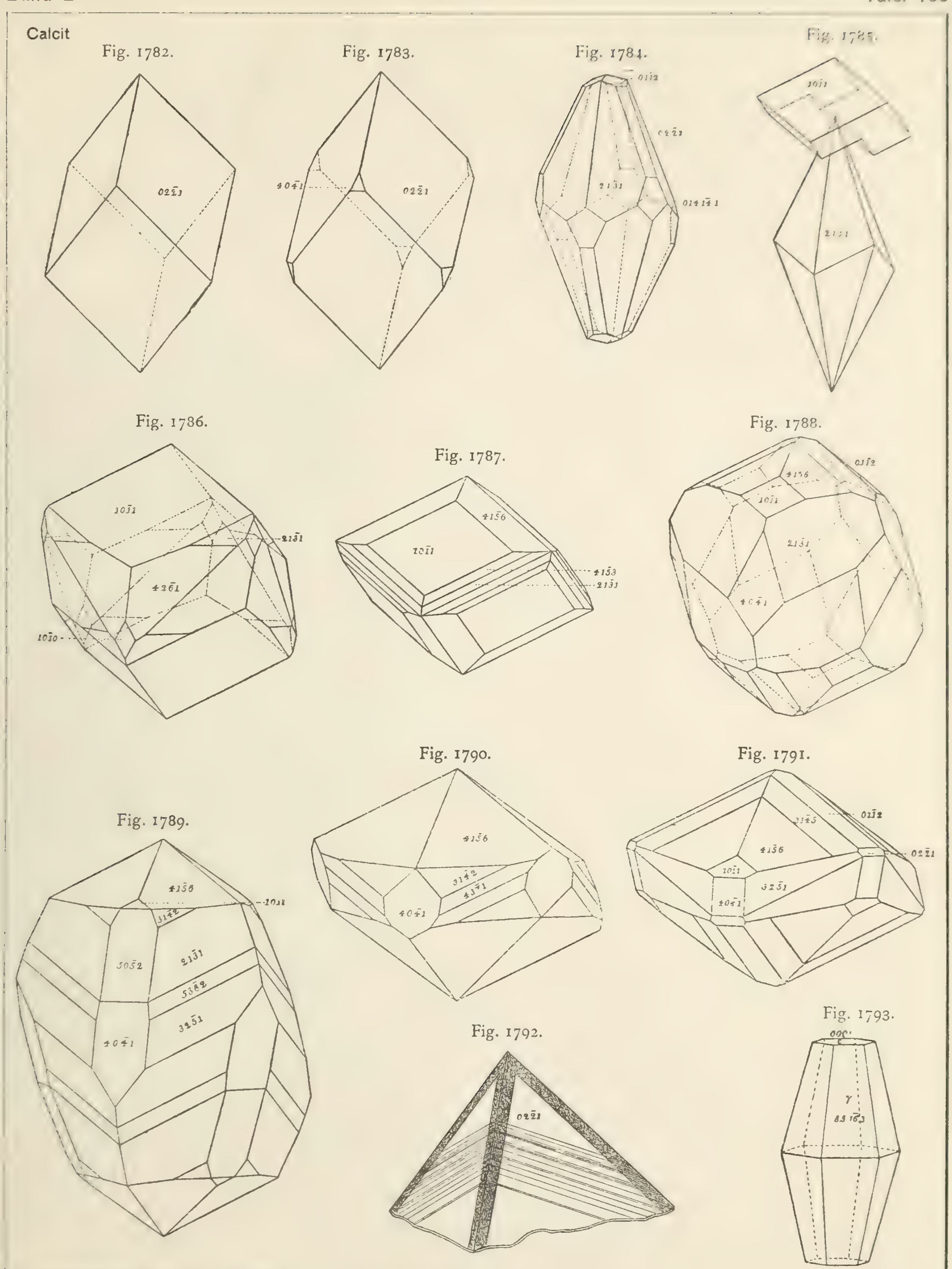

Calcit
Fig. 1708.
Fig. 1709.
Fig. 1710.
Fig. 1711.
Fig. 1712.
Fig. 1713.
Fig. 1714.
Fig. 1715.
Fig. 1716.
Fig. 1717.
Fig. 1718.
Fig. 1719
Fig. 1720.
Fig. 1721.
Fig. 1722.
Fig. 1723.

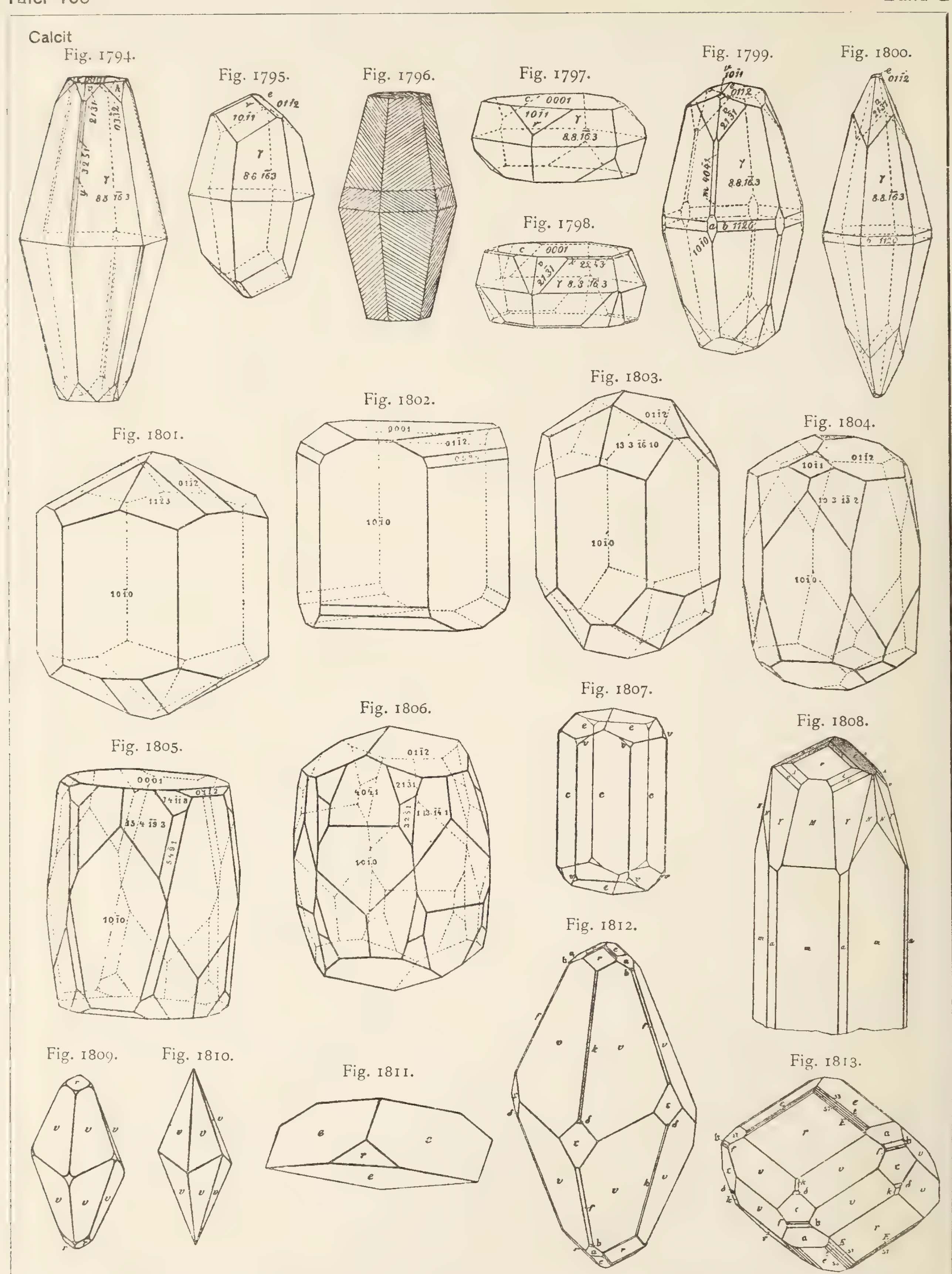

Calcit
Fig. 1724.
Fig. 1725.
Fig. 1726.
Fig. 1727.
Fig. 1728.
Fig. 1729.
Fig. 1730.
Fig. 1731.
Fig. 1732.
Fig. 1733.
Fig. 1734.
Fig. 1735.
Fig. 1736.
Fig. 1737.
Fig. 1738.
Fig. 1739.

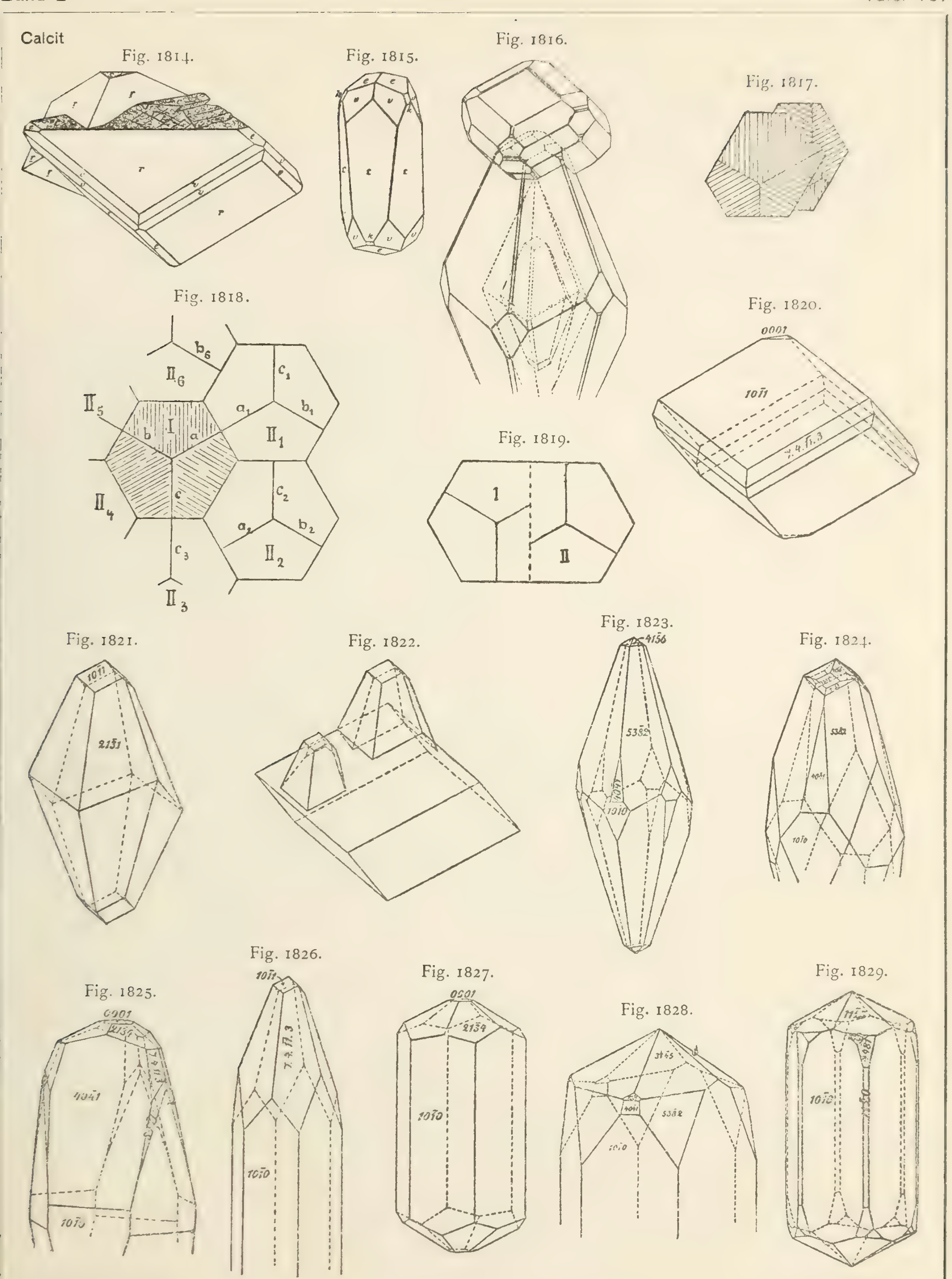

Calcit
Fig. 1740.
Fig. 1741.
Fig. 1742.
Fig. 1743.
Fig. 1744.
Fig. 1745.
Fig. 1746.
Fig. 1747.
Fig. 1748.
Fig. 1749.
Fig. 1750.
Fig. 1751.
Fig. 1752.
Fig. 1753.
Fig. 1754.
Fig. 1755.
Fig. 1756.
Fig. 1757.

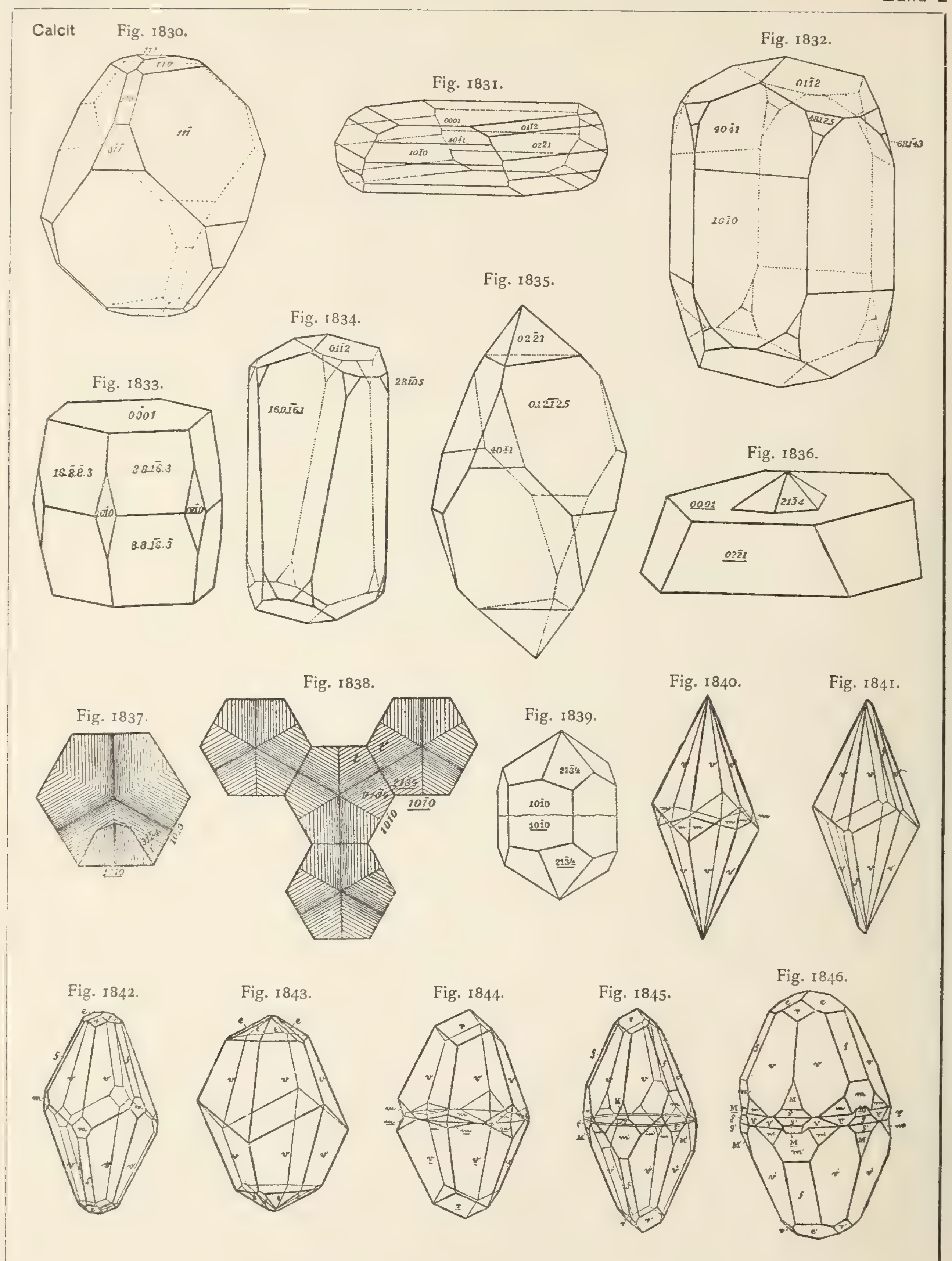

Calcit
Fig. 1758.
Fig. 1759.
Fig. 1760.
Fig. 1761.
Fig. 1762.
Fig. 1763.
Fig. 1764.
Fig. 1765.
Fig. 1766.
Fig. 1767.
Fig. 1768.
Fig. 1769.


Calcit
Fig. 1770.
Fig. 1771.
Fig. 1772.
Fig. 1773.
Fig. 1774.
Fig. 1775.
Fig. 1776.
Fig. 1777.
Fig. 1778.
Fig. 1779.
Fig. 1780.
Fig. 1781.

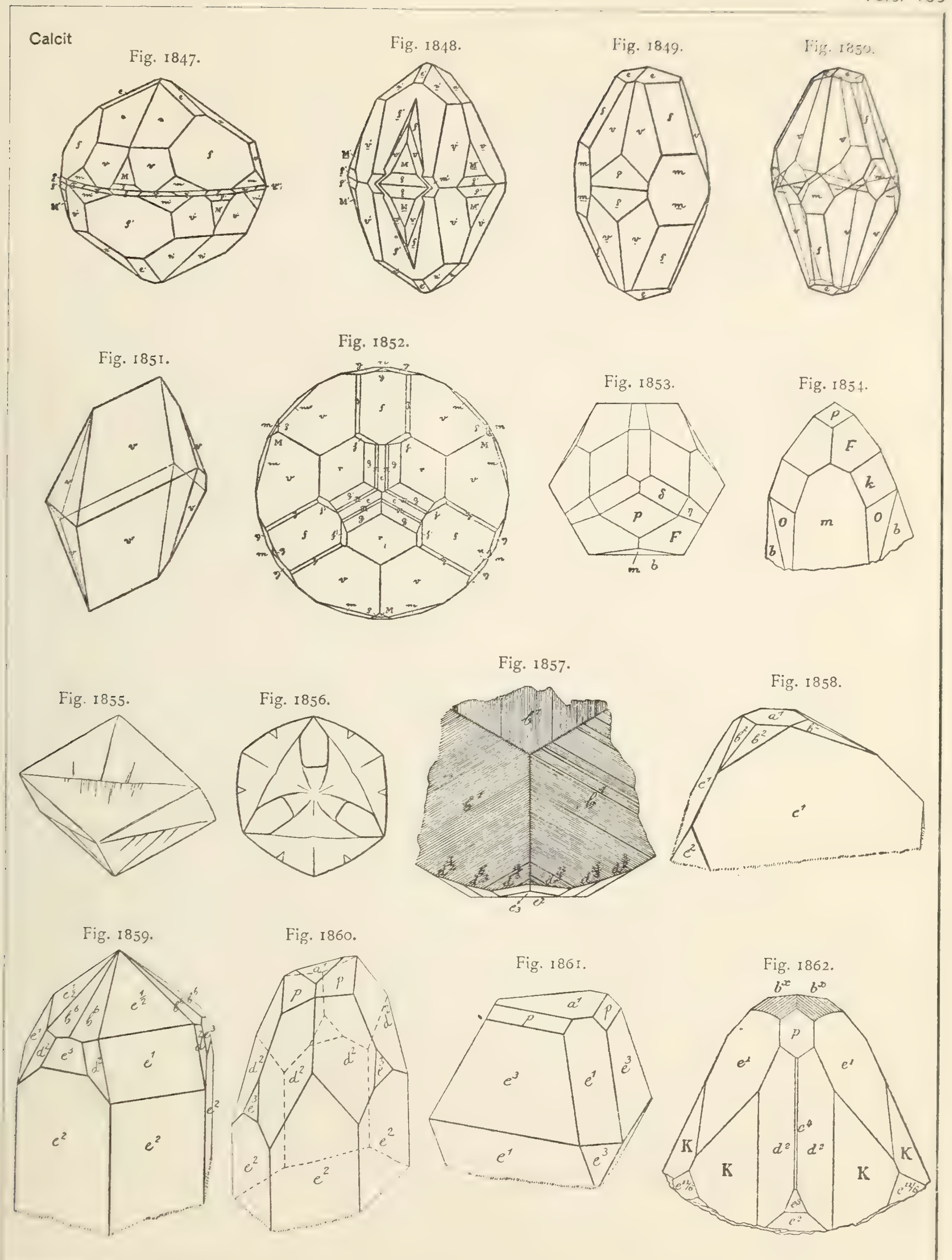

Calcit
Fig. 1782.
Fig. 1783.
Fig. 1784.
Fig. 1785.
Fig. 1786.
Fig. 1787.
Fig. 1788.
Fig. 1789.
Fig. 1790.
Fig. 1791.
Fig. 1792.
Fig. 1793.

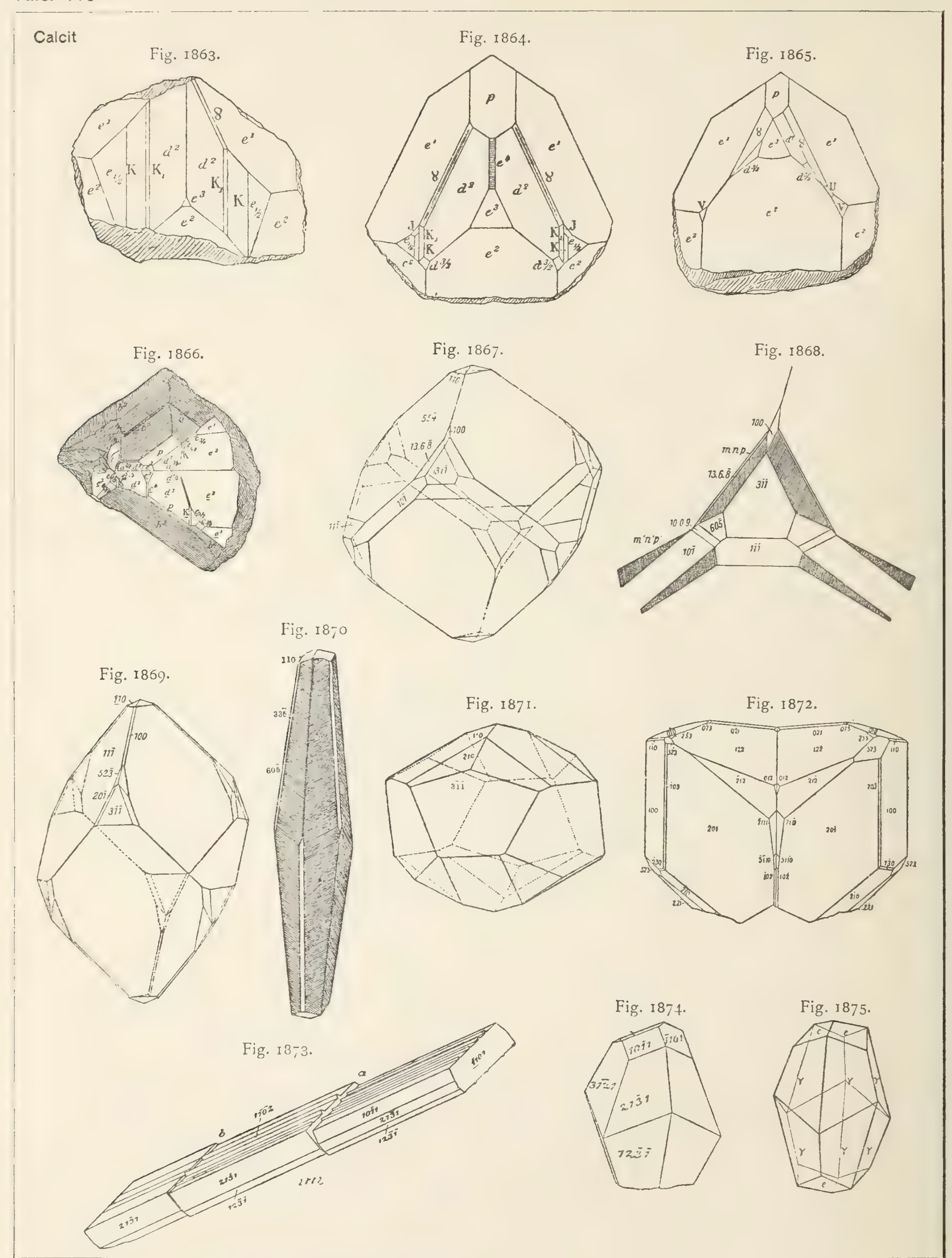

Calcit
Fig. 1794.
Fig. 1795.
Fig. 1796.
Fig. 1797.
Fig. 1798.
Fig. 1799.
Fig. 1800.
Fig. 1801.
Fig. 1802.
Fig. 1803.
Fig. 1804.
Fig. 1805.
Fig. 1806.
Fig. 1807.
Fig. 1808.
Fig. 1809.
Fig. 1810.
Fig. 1811.
Fig. 1812.
Fig. 1813.

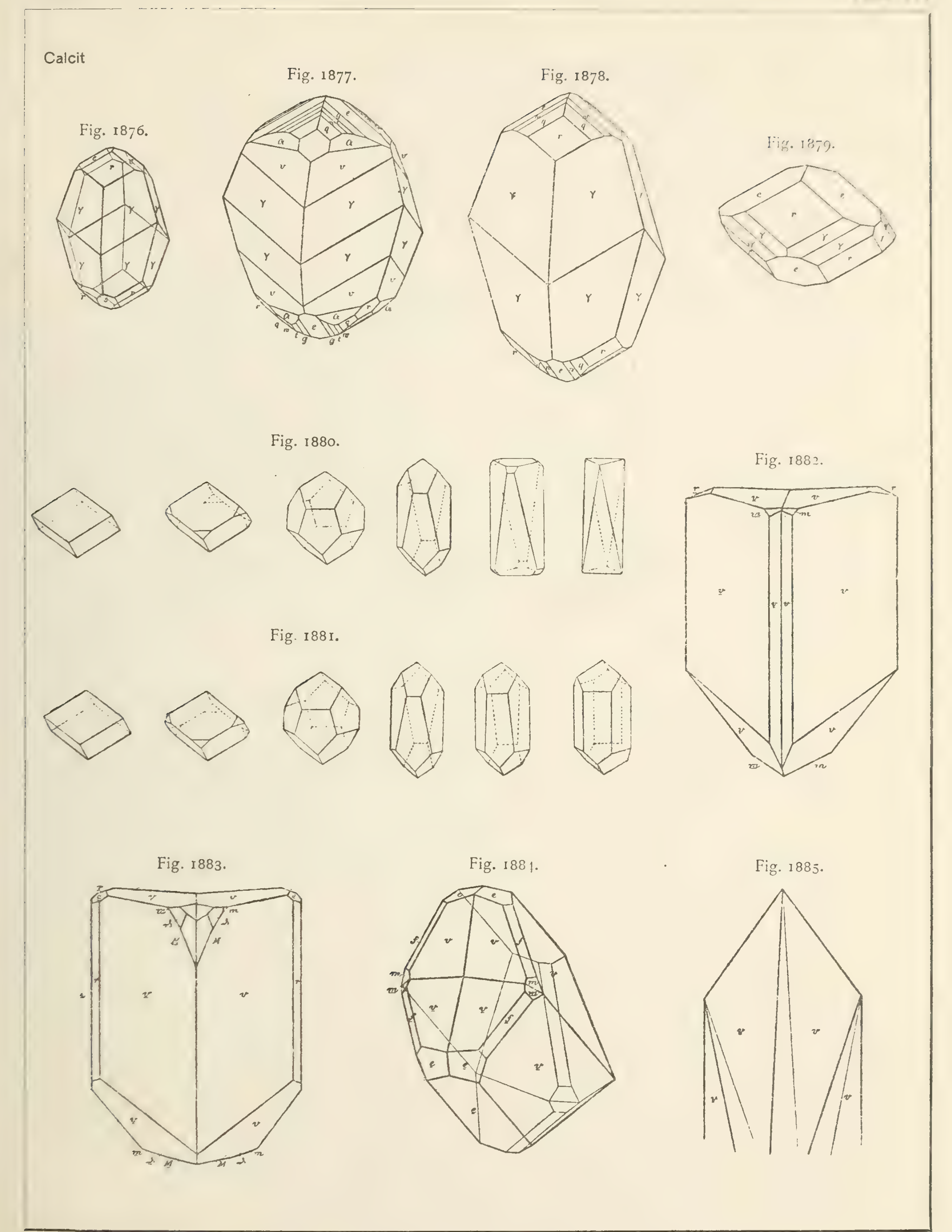

Calcit
Fig. 1814.
Fig. 1815.
Fig. 1816.
Fig. 1817.
Fig. 1818.
Fig. 1819.
Fig. 1820.
Fig. 1821.
Fig. 1822.
Fig. 1823.
Fig. 1824.
Fig. 1825.
Fig. 1826.
Fig. 1827.
Fig. 1828.
Fig. 1829.

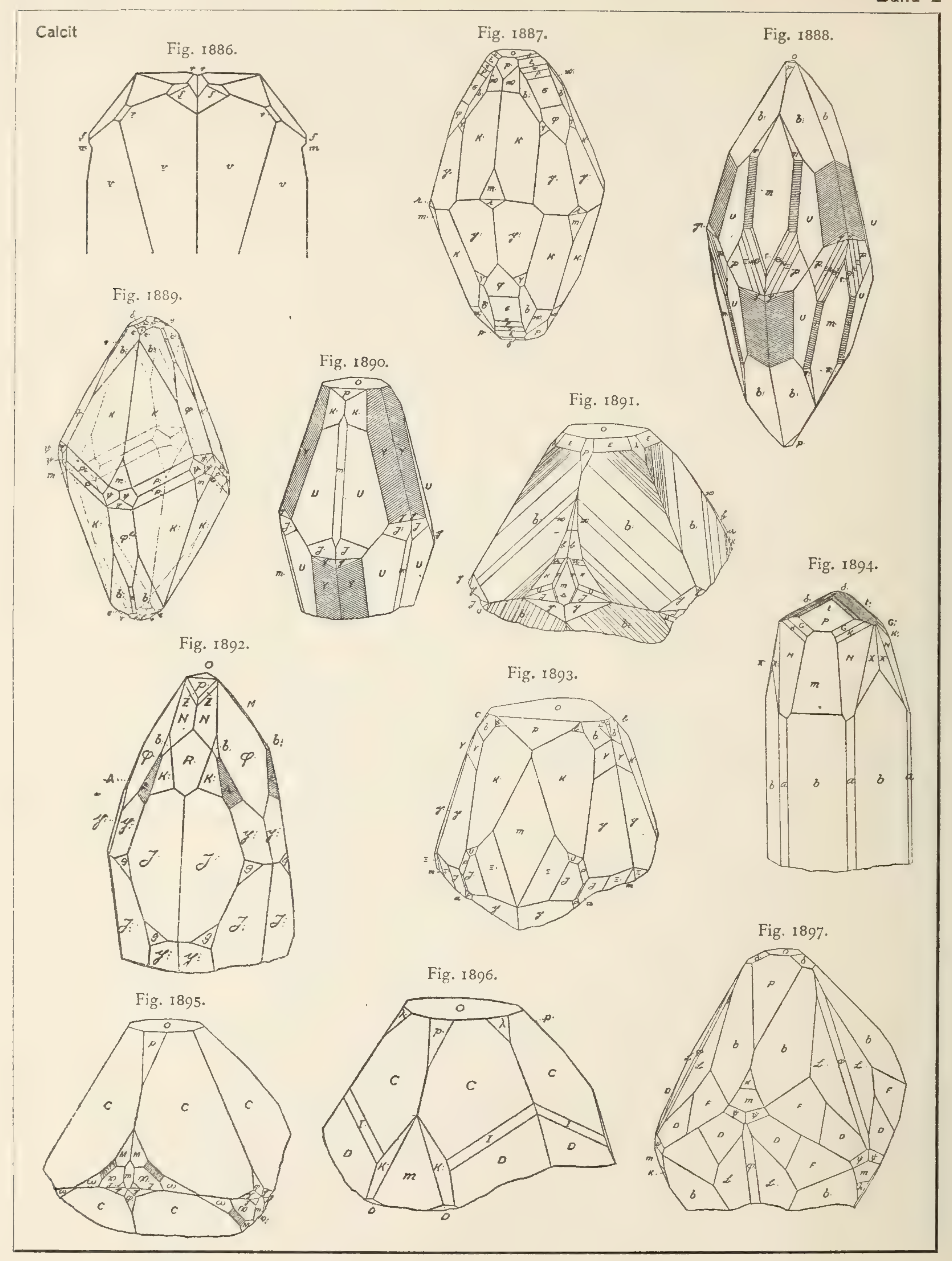

Calcit
Fig. 1830.
Fig. 1831.
Fig. 1832.
Fig. 1833.
Fig. 1834.
Fig. 1835.
Fig. 1836.
Fig. 1837.
Fig. 1838.
Fig. 1839.
Fig. 1840.
Fig. 1841.
Fig. 1842.
Fig. 1843.
Fig. 1844.
Fig. 1845.
Fig. 1846.

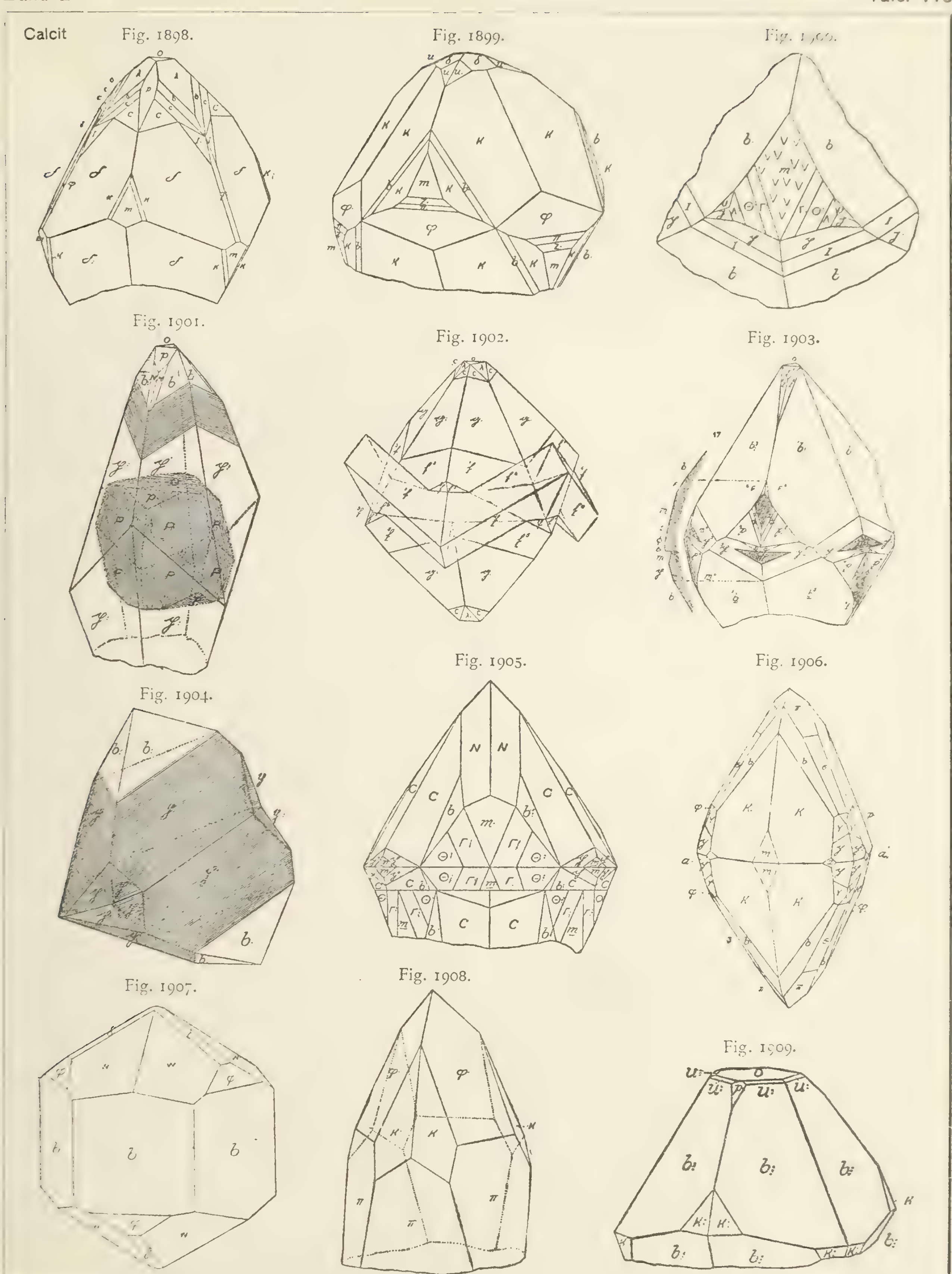
Calcit


Fig. 1847.
Fig. 1848.
Fig. 1849.
Fig. 1850.
Fig. 1851.
Fig. 1852.
Fig. 1853.
Fig. 1854.
Fig. 1855.
Fig. 1856.
Fig. 1857.
Fig. 1858.
Fig. 1859.
Fig. 1860.
Fig. 1861.
Fig. 1862.


Calcit
Fig. 1863.
Fig. 1864.
Fig. 1865.
Fig. 1866.
Fig. 1867.
Fig. 1868.
Fig. 1869.
Fig. 1870
Fig. 1871.
Fig. 1872.
Fig. 1873.
Fig. 1874.
Fig. 1875.


Calcit
Fig. 1876.
Fig. 1877.
Fig. 1878.
Fig. 1879.
Fig. 1880.
Fig. 1881.
Fig. 1882.
Fig. 1883.
Fig. 1884.
Fig. 1885.


Calcit
Fig. 1886.
Fig. 1887.
Fig. 1888.
Fig. 1889.
Fig. 1890.
Fig. 1891.
Fig. 1892.
Fig. 1893.
Fig. 1894.
Fig. 1895.
Fig. 1896.
Fig. 1897.


Calcit
Fig. 1898.
Fig. 1899.
Fig. 1901.
Fig. 1902.
Fig. 1903.
Fig. 1904.
Fig. 1905.
Fig. 1906.
Fig. 1907.
Fig. 1908.
Fig. 1909.

Calcit

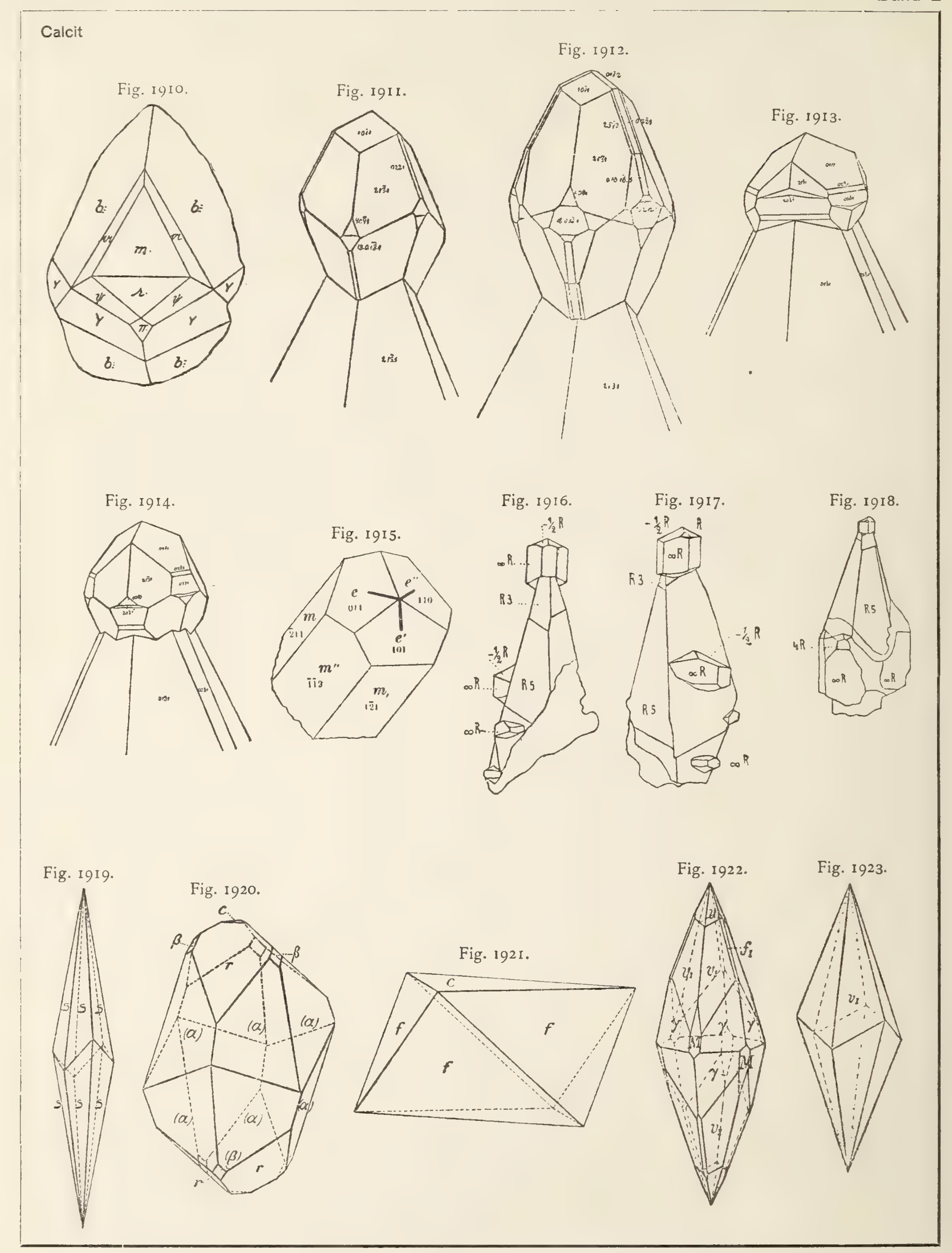
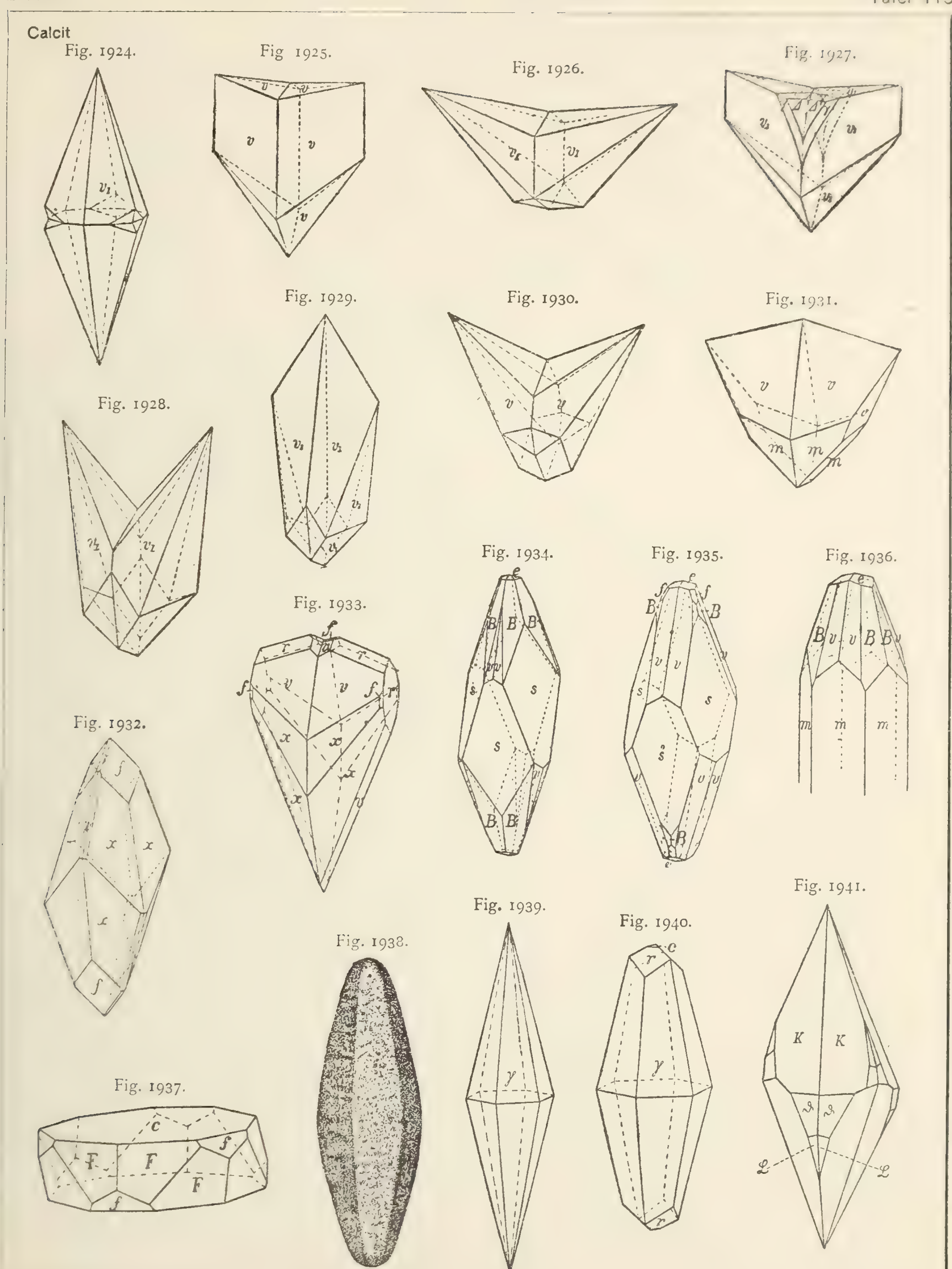
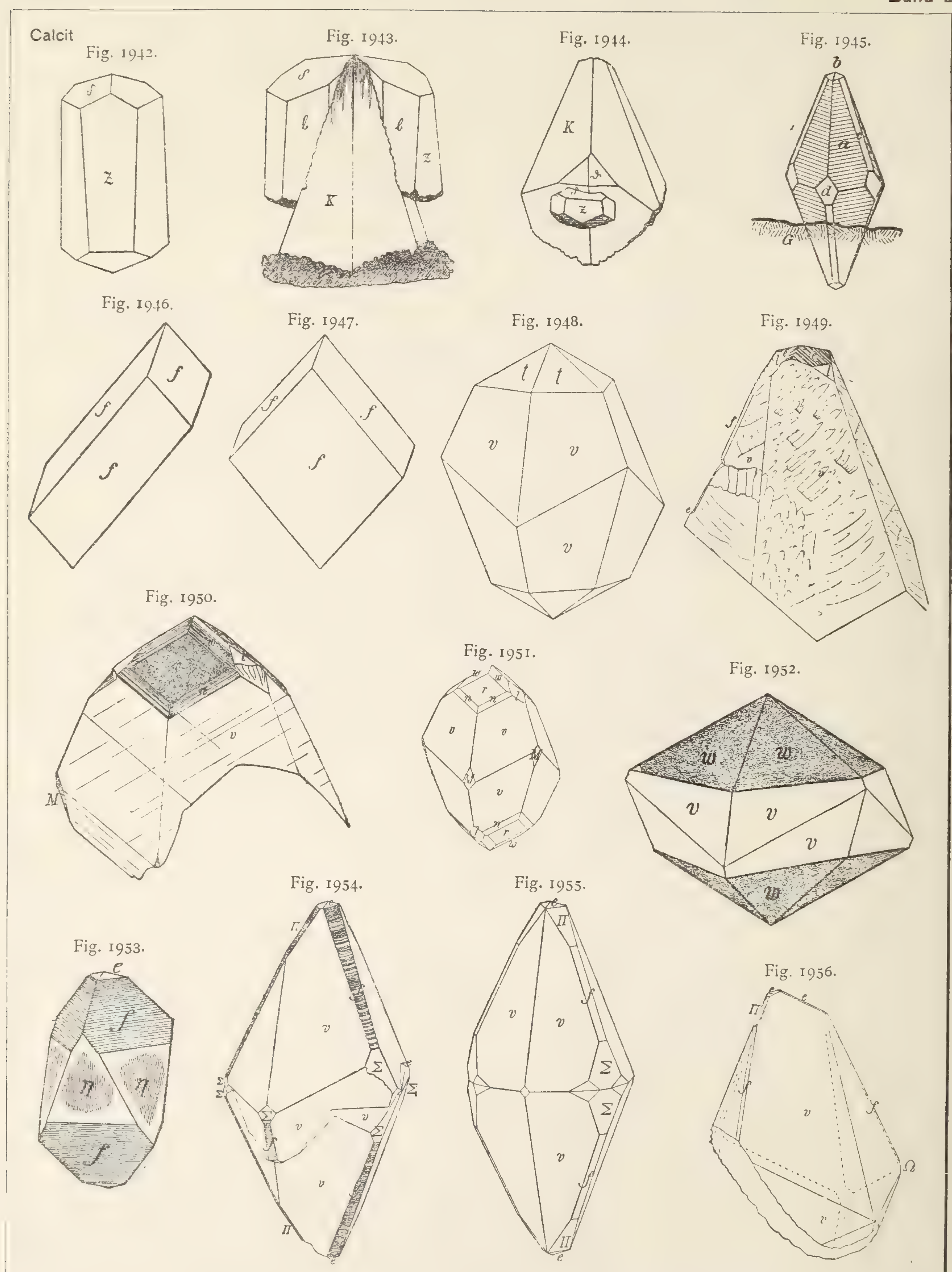
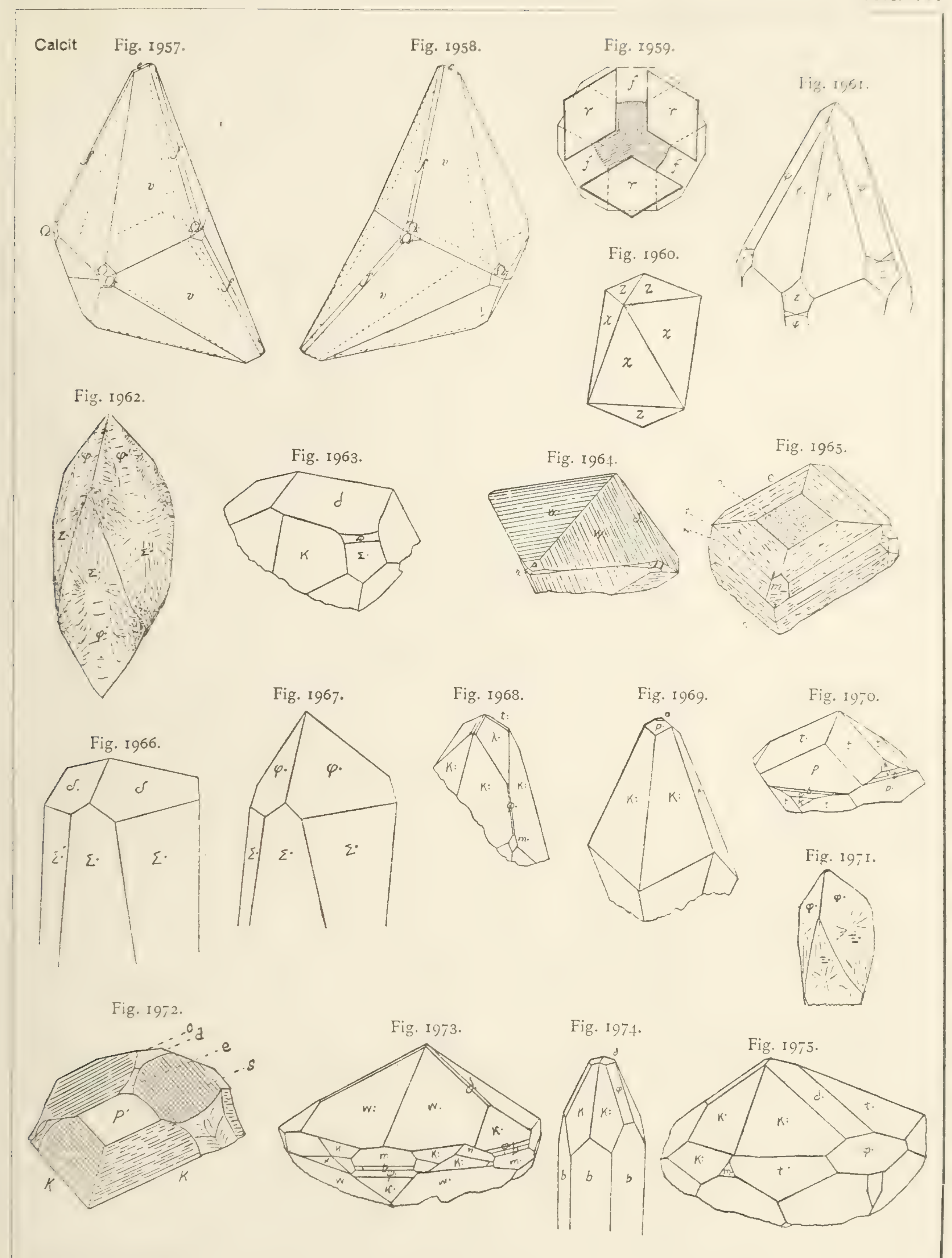


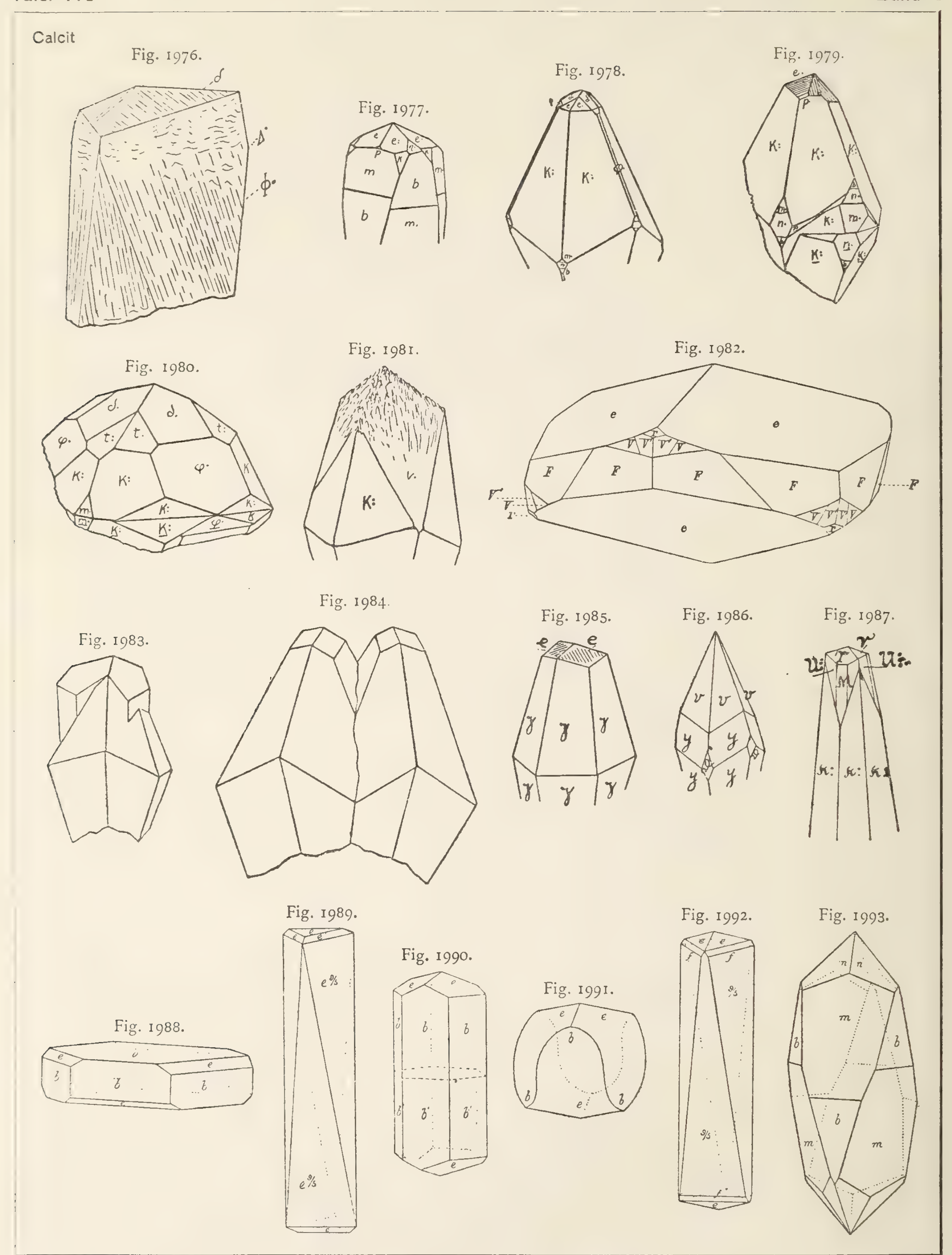
Fig. 1910.
Fig. 1911.
Fig. 1912.
Fig. 1913.
Fig. 1914.
Fig. 1915.
Fig. 1916.
Fig. 1917.
Fig. 1918.
Fig. 1919.
Fig. 1920.
Fig. 1921.
Fig. 1922.
Fig. 1923.

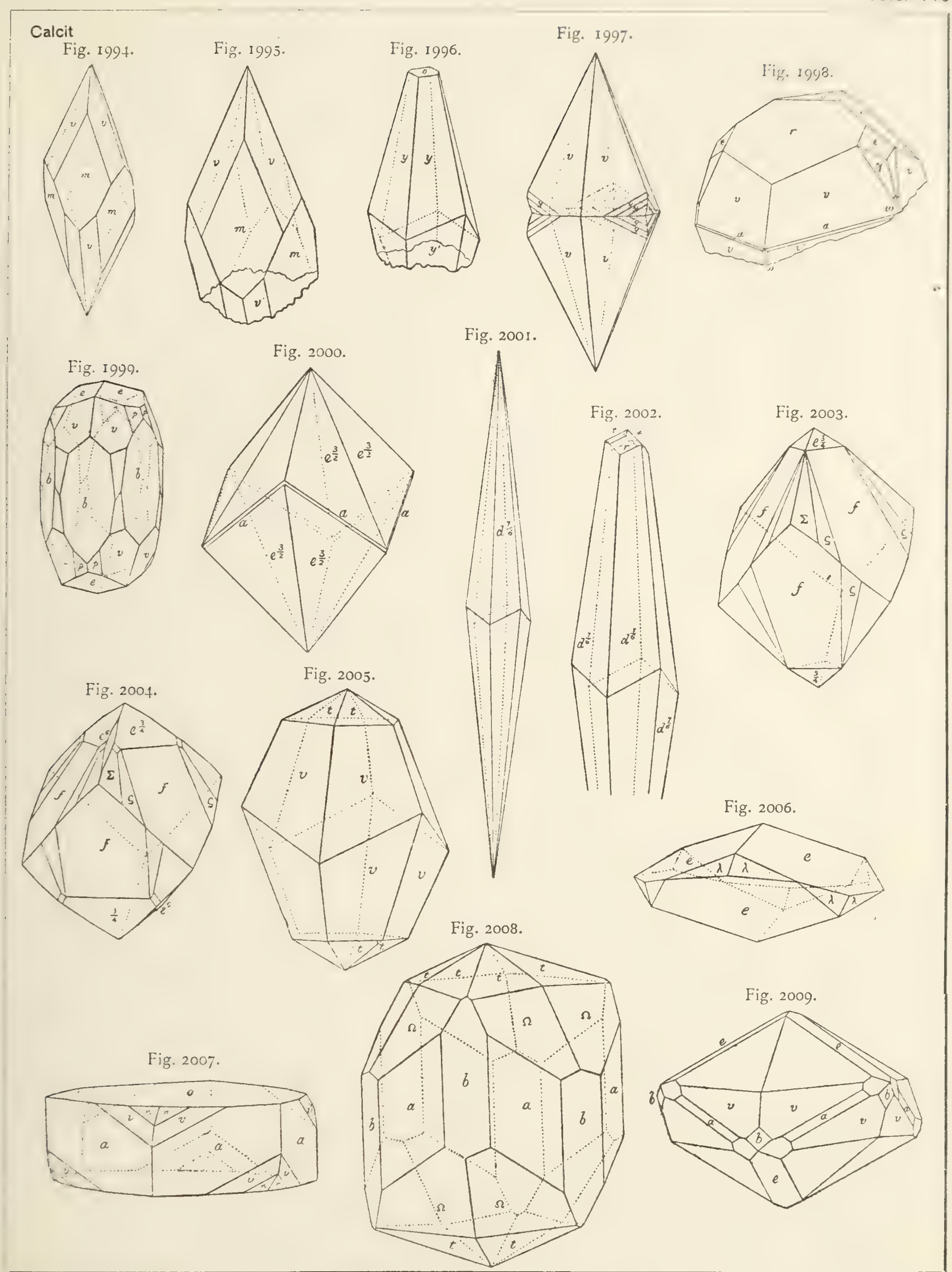

Calcit
Fig. 1924.
Fig 1925.
Fig. 1926.
Fig. 1927.
Fig. 1928.
Fig. 1929.
Fig. 1930.
Fig. 1931.
Fig. 1932.
Fig. 1933.
Fig. 1934.
Fig. 1935.
Fig. 1936.
Fig. 1937.
Fig. 1938.
Fig. 1939.
Fig. 1940.
Fig. 1941.

Calcit


Fig. 1942.
Fig. 1943.
Fig. 1944.
Fig. 1945.
Fig. 1946.
Fig. 1947.
Fig. 1948.
Fig. 1949.
Fig. 1950.
Fig. 1951.
Fig. 1952.
Fig. 1953.
Fig. 1954.
Fig. 1955.
Fig. 1956.


Calcit
Fig. 1957.
Fig. 1958.
Fig. 1959.
Fig. 1960.
Fig. 1961.
Fig. 1962.
Fig. 1963.
Fig. 1964.
Fig. 1965.
Fig. 1966.
Fig. 1967.
Fig. 1968.
Fig. 1969.
Fig. 1970.
Fig. 1971.
Fig. 1972.
Fig. 1973.
Fig. 1974.
Fig. 1975.


Calcit
Fig. 1976.
Fig. 1977.
Fig. 1978.
Fig. 1979.
Fig. 1980.
Fig. 1981.
Fig. 1982.
Fig. 1983.
Fig. 1984.
Fig. 1985.
Fig. 1986.
Fig. 1987.
Fig. 1988.
Fig. 1989.
Fig. 1990.
Fig. 1991.
Fig. 1992.
Fig. 1993.


Calcit
Fig. 1994.
Fig. 1995.
Fig. 1996.
Fig. 1997.
Fig. 1998.
Fig. 1999.
Fig. 2000.
Fig. 2001.
Fig. 2002.
Fig. 2003.
Fig. 2004.
Fig. 2005.
Fig. 2006.
Fig. 2007.
Fig. 2008.
Fig. 2009.

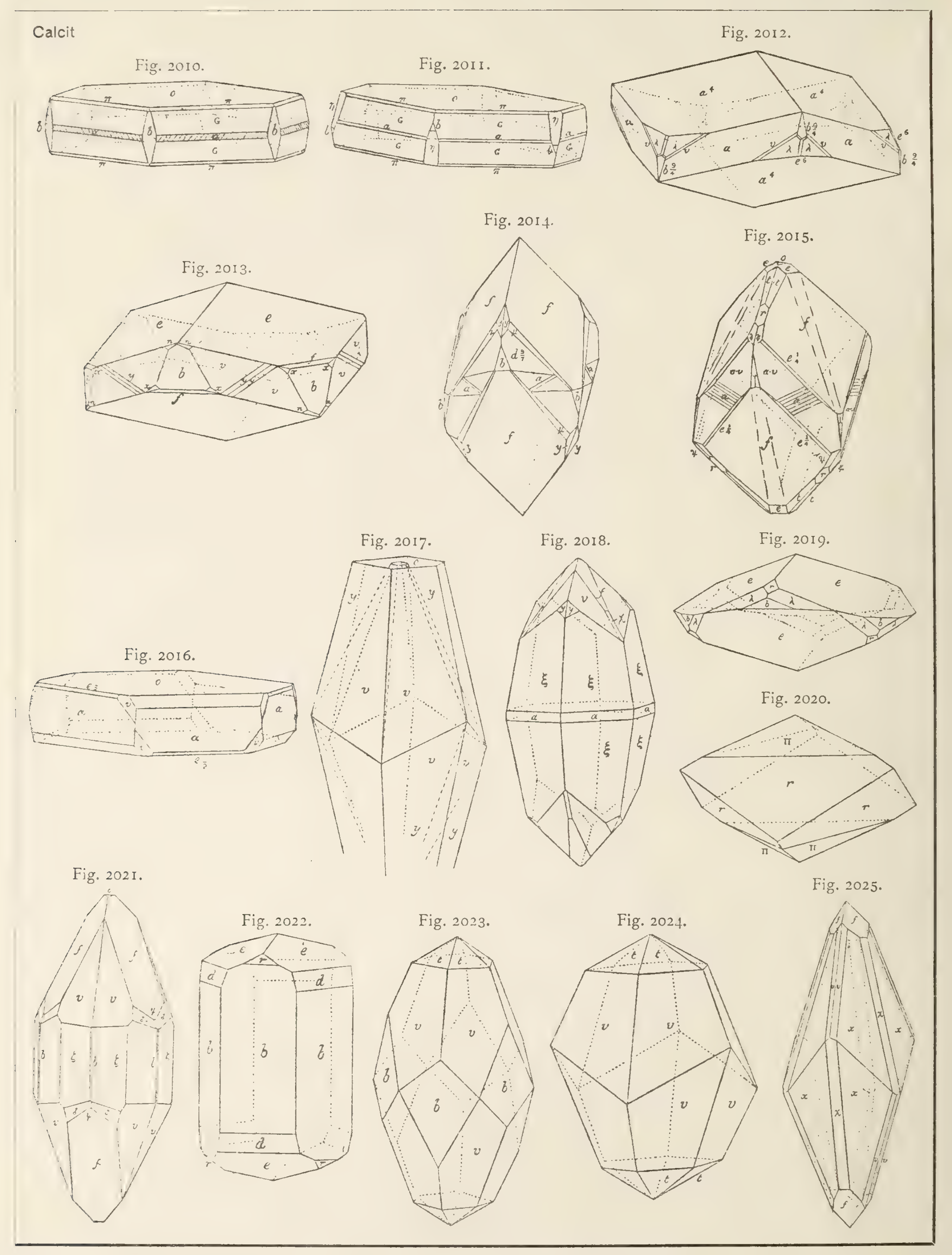
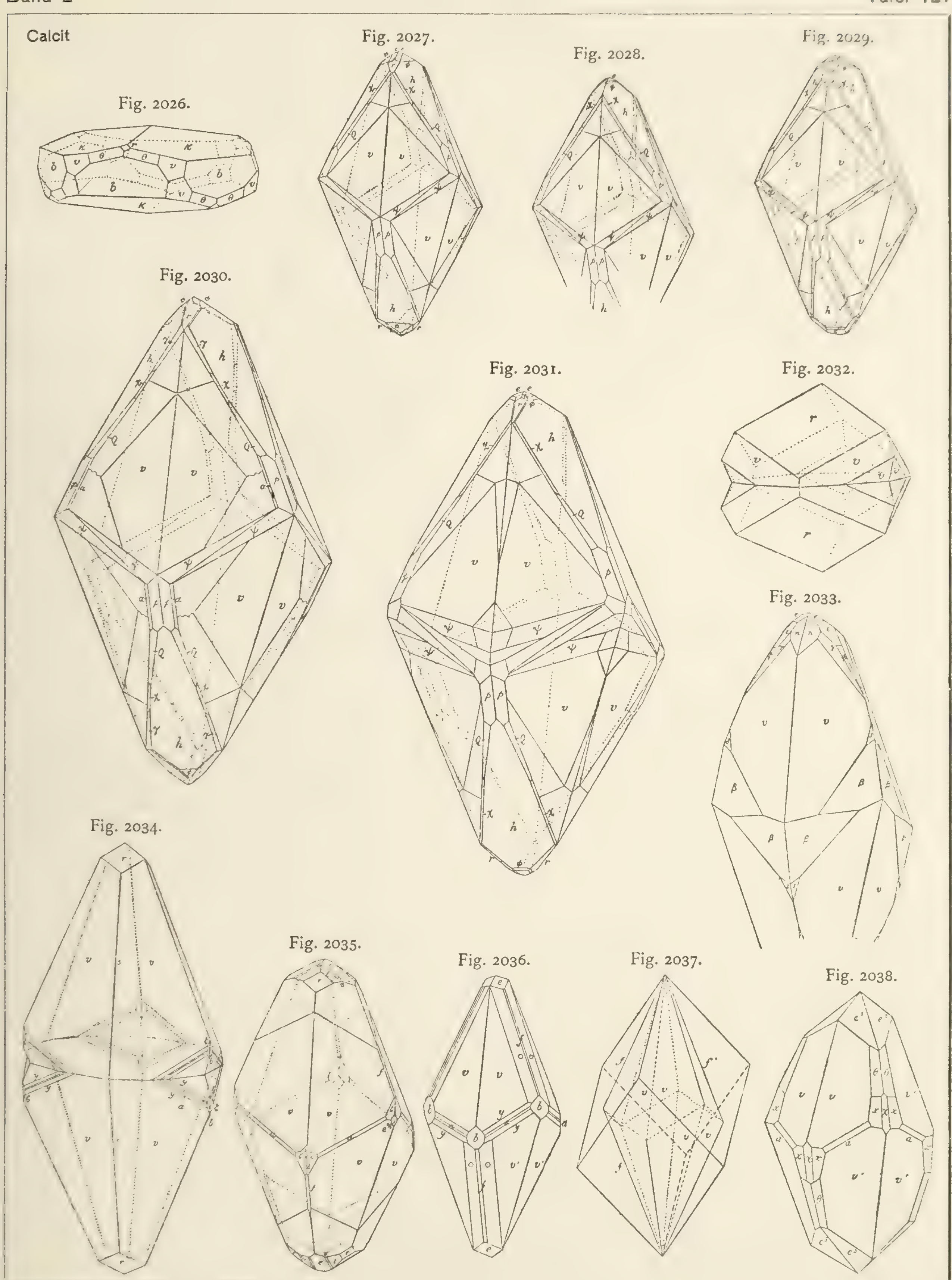
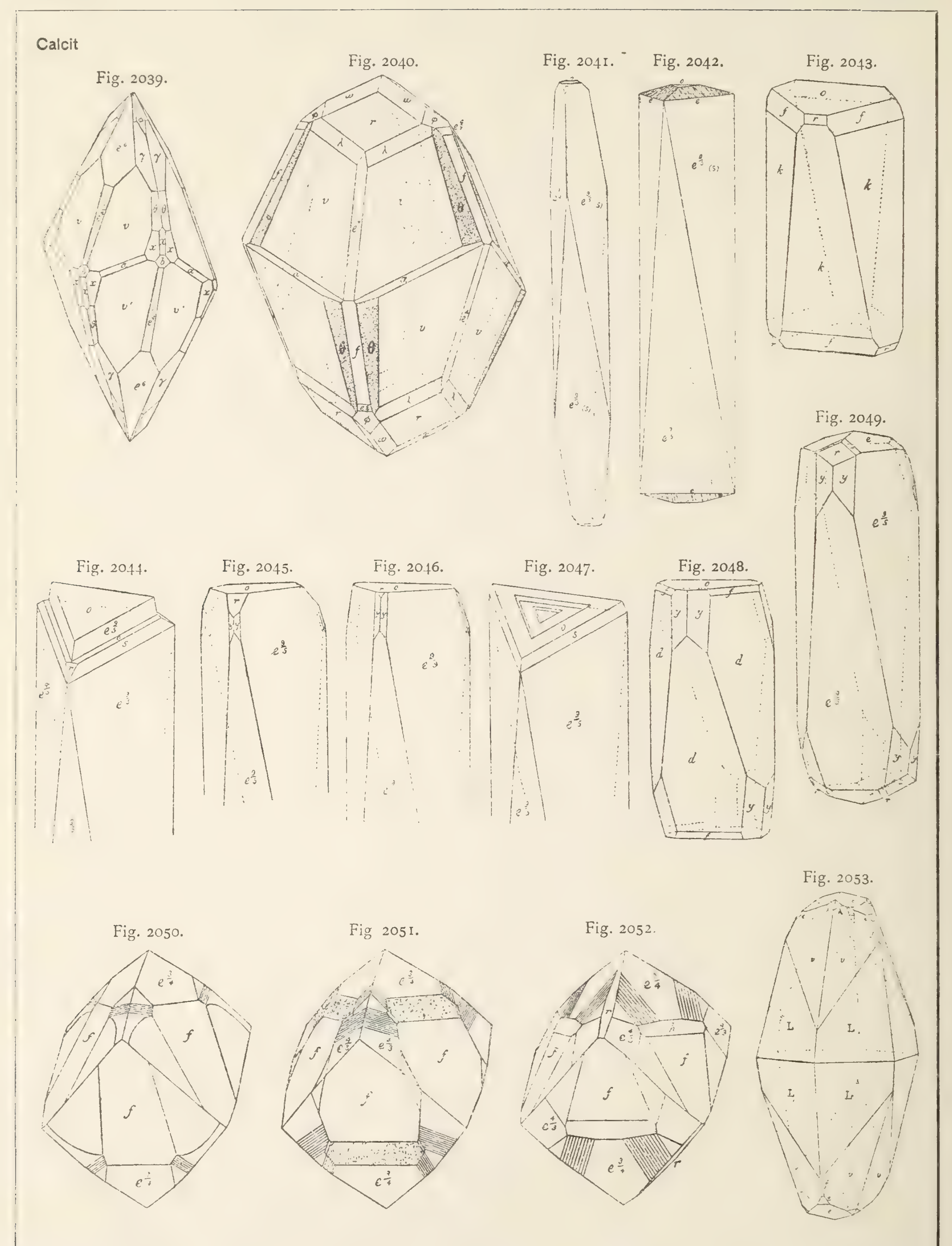
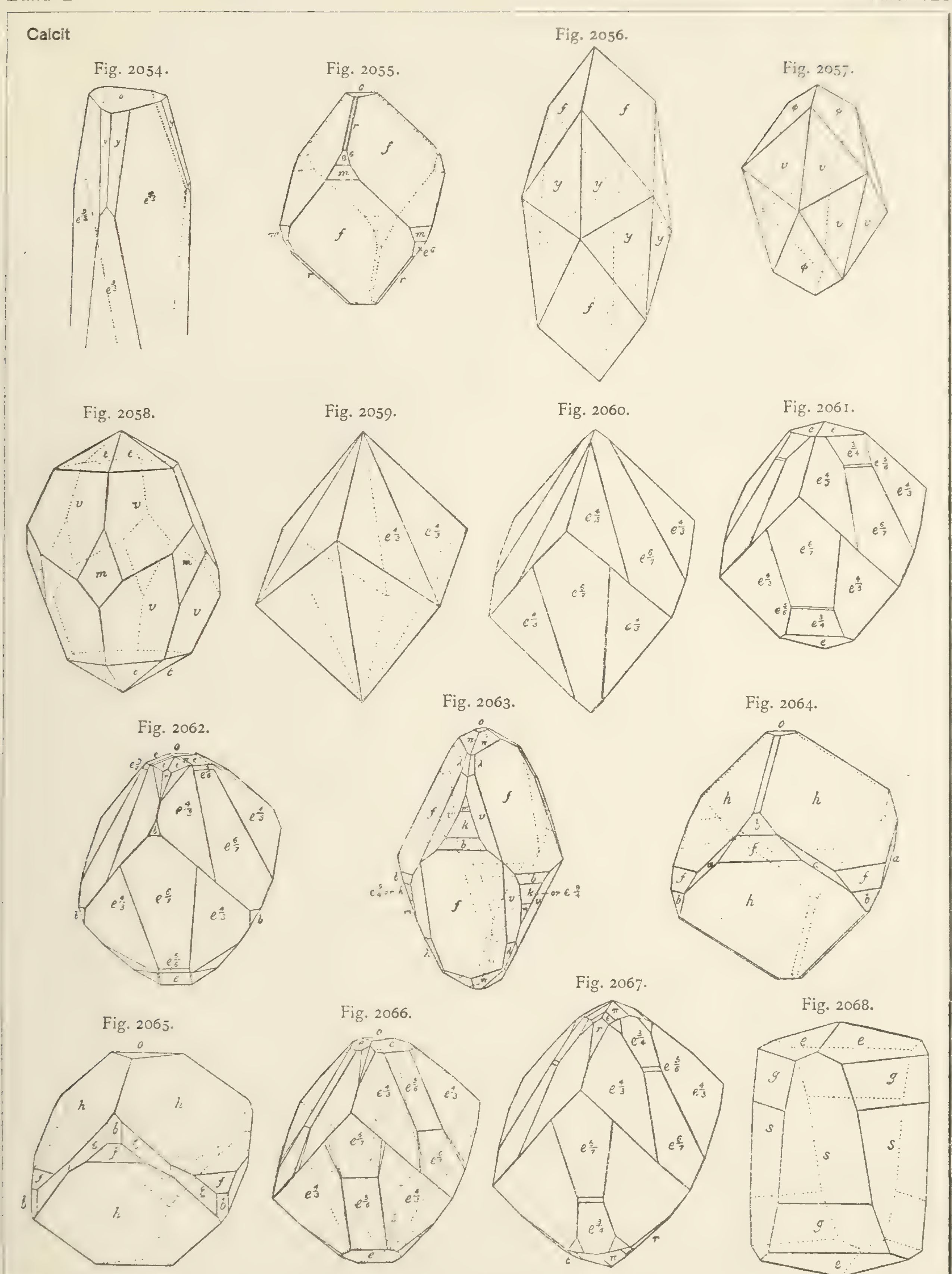
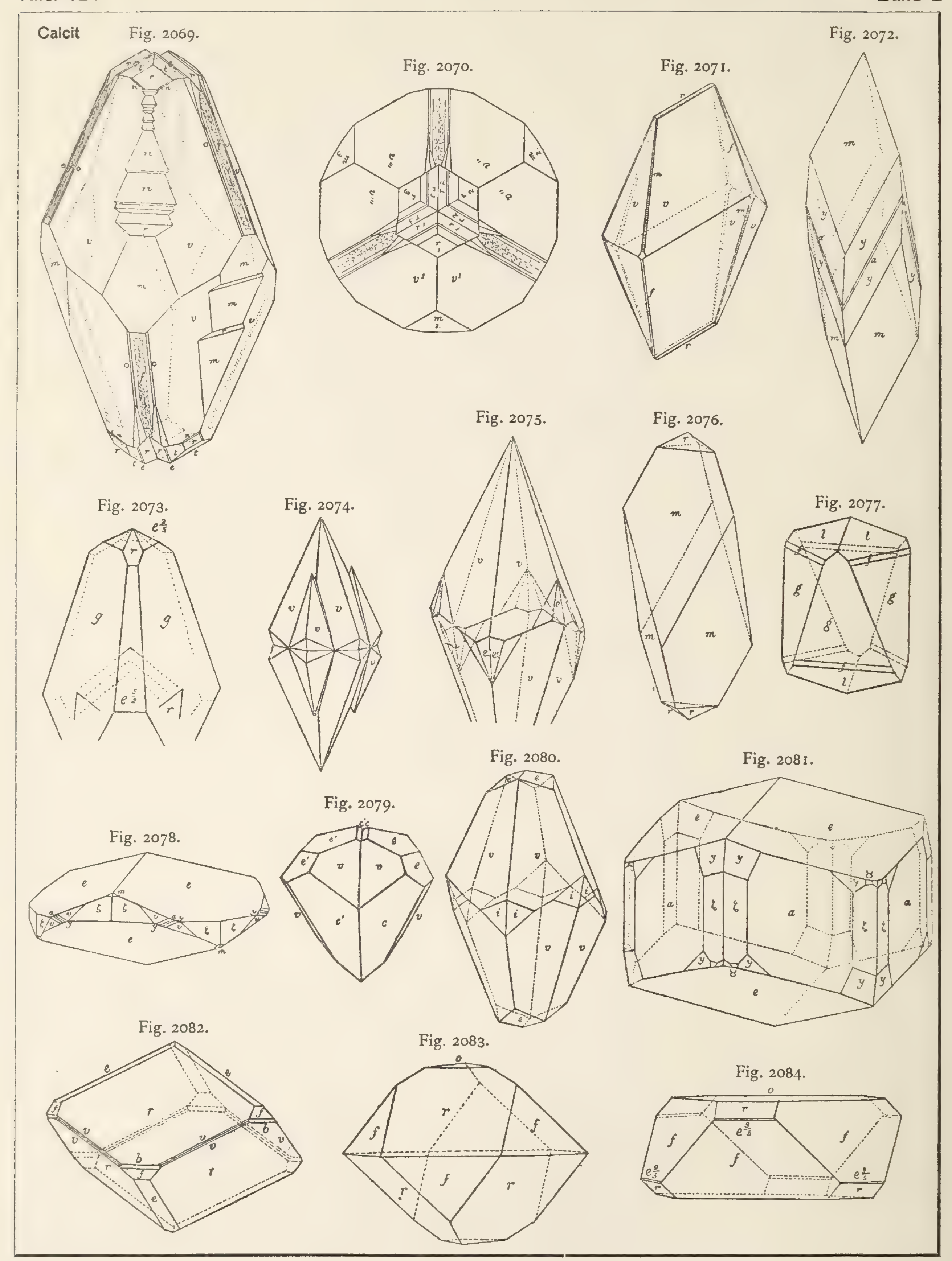


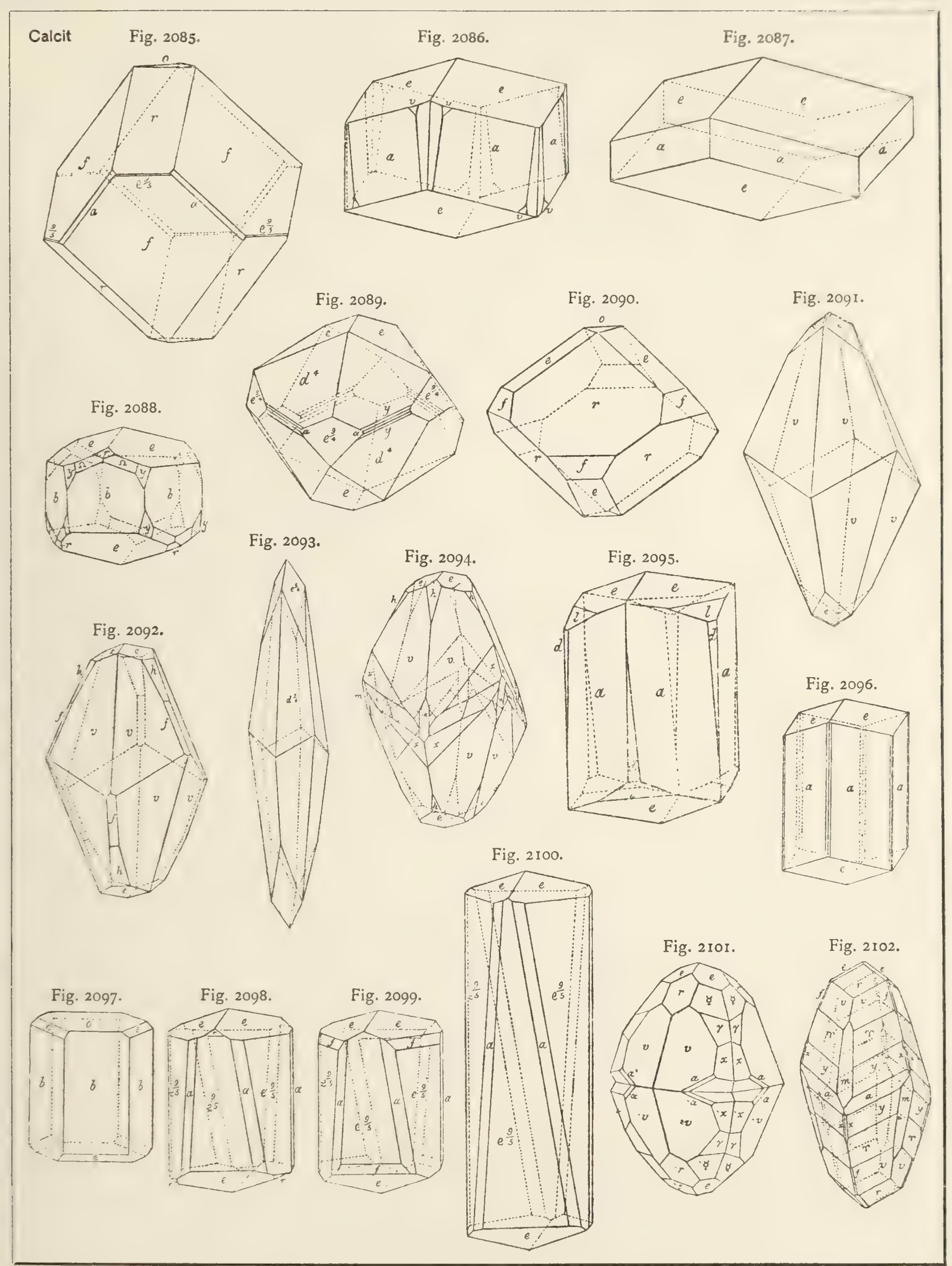
Fig. 2010. Fig. 2011. Fig. 2012. Fig. 2013. Fig. 2014. Fig. 2015. Fig. 2016. Fig. 2017. Fig. 2018. Fig. 2019. Fig. 2020. Fig. 2021. Fig. 2022. Fig. 2023. Fig. 2024. Fig. 2025.


Calcit
Fig. 2026.
Fig. 2027.
Fig. 2028.
Fig. 2029.
Fig. 2030.
Fig. 2031.
Fig. 2032.
Fig. 2033.
Fig. 2034.
Fig. 2035.
Fig. 2036.
Fig. 2037.
Fig. 2038.

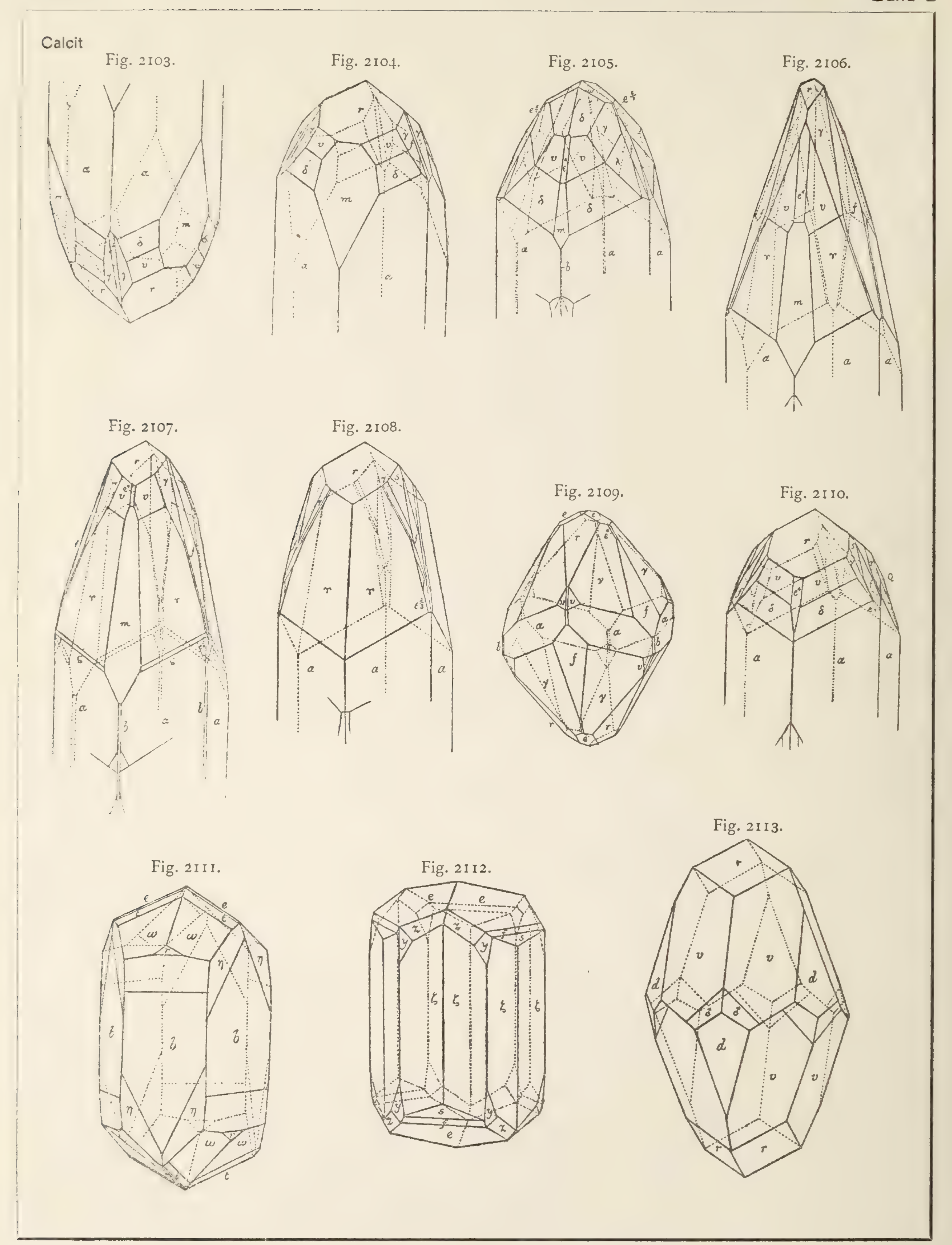

Calcit
Fig. 2039.
Fig. 2040.
Fig. 2041.
Fig. 2042.
Fig. 2043.
Fig. 2049.
Fig. 2044.
Fig. 2045.
Fig. 2046.
Fig. 2047.
Fig. 2048.
Fig. 2053.
Fig. 2050.
Fig 2051.
Fig. 2052.

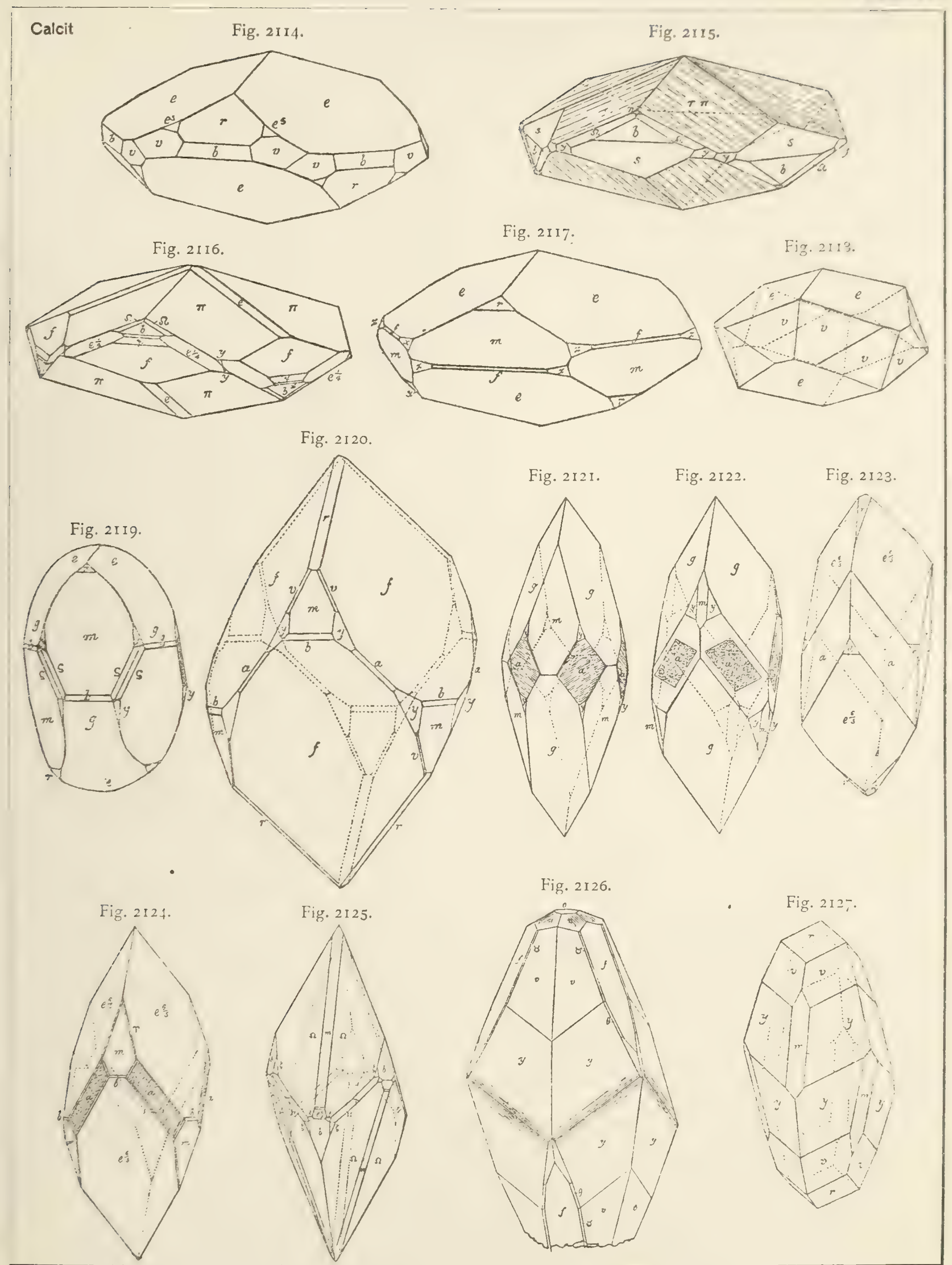

Calcit
Fig. 2054.
Fig. 2055.
Fig. 2056.
Fig. 2057.
Fig. 2058.
Fig. 2059.
Fig. 2060.
Fig. 2061.
Fig. 2062.
Fig. 2063.
Fig. 2064.
Fig. 2065.
Fig. 2066.
Fig. 2067.
Fig. 2068.

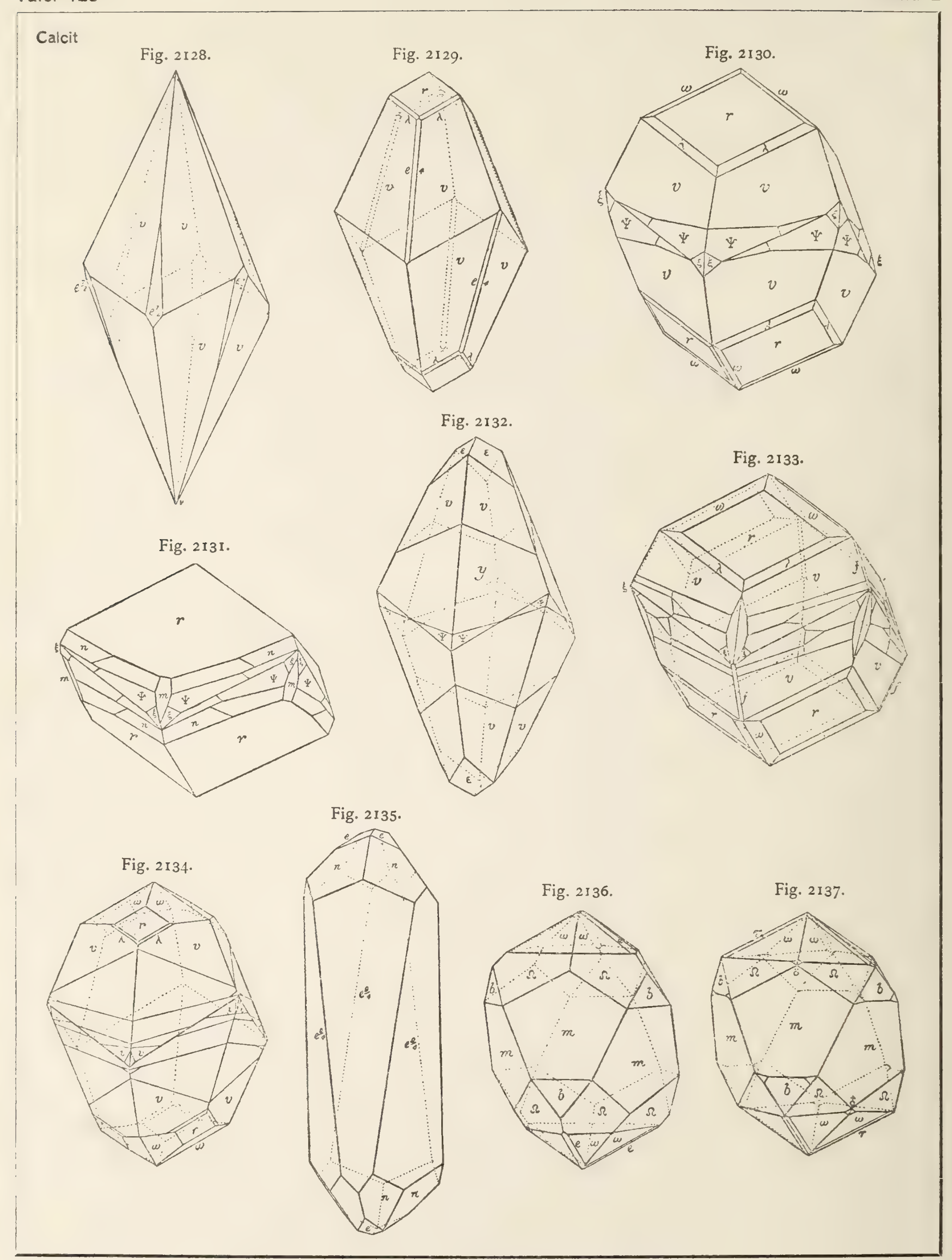

Calcit
Fig. 2069.
Fig. 2070.
Fig. 2071.
Fig. 2072.
Fig. 2073.
Fig. 2074.
Fig. 2075.
Fig. 2076.
Fig. 2077.
Fig. 2078.
Fig. 2079.
Fig. 2080.
Fig. 2081.
Fig. 2082.
Fig. 2083.
Fig. 2084.

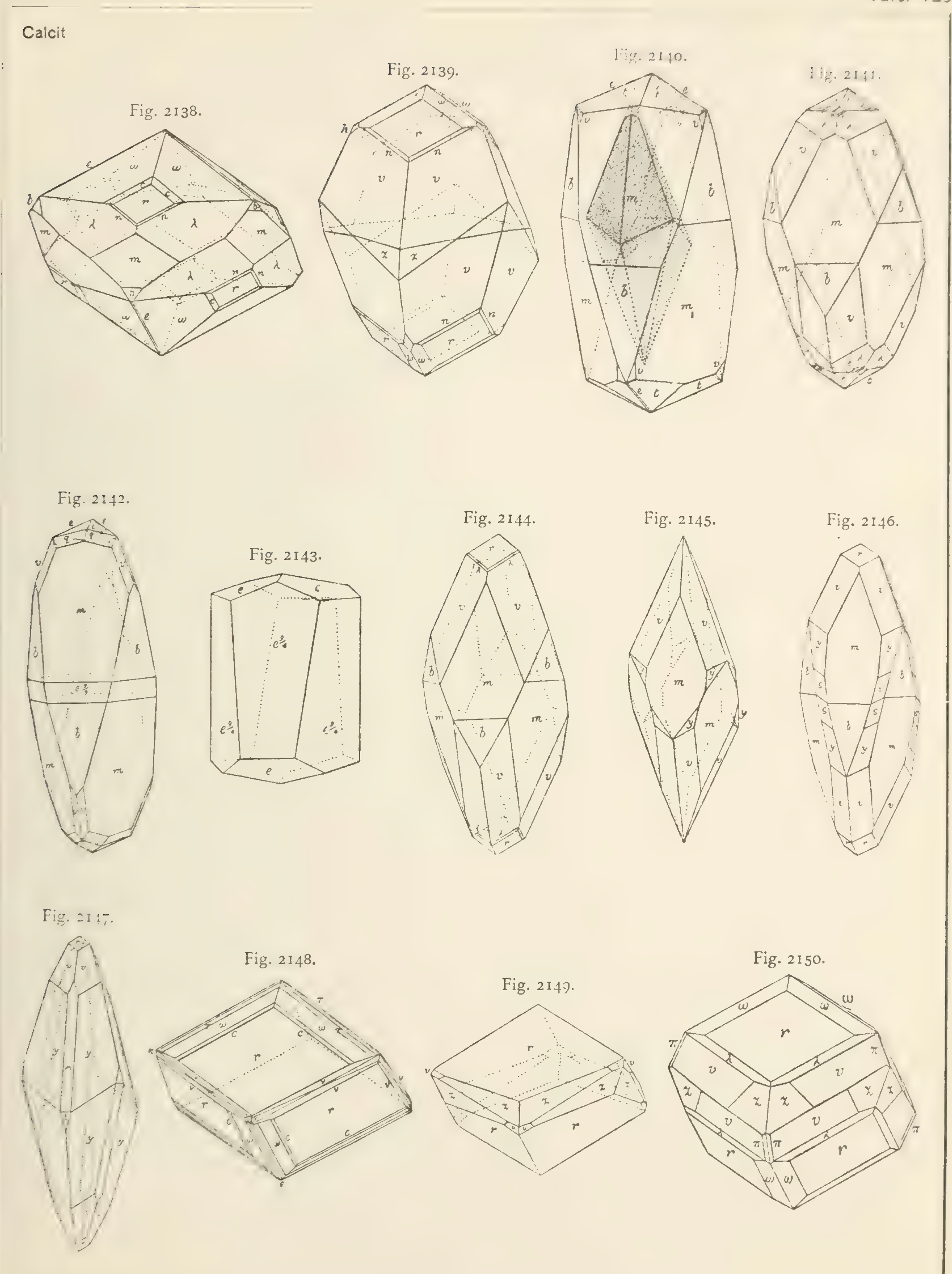

Calcit
Fig. 2085.
Fig. 2086.
Fig. 2087.
Fig. 2088.
Fig. 2089.
Fig. 2090.
Fig. 2091.
Fig. 2092.
Fig. 2093.
Fig. 2094.
Fig. 2095.
Fig. 2096.
Fig. 2097.
Fig. 2098.
Fig. 2099.
Fig. 2100.
Fig. 2101.
Fig. 2102.

Calcit

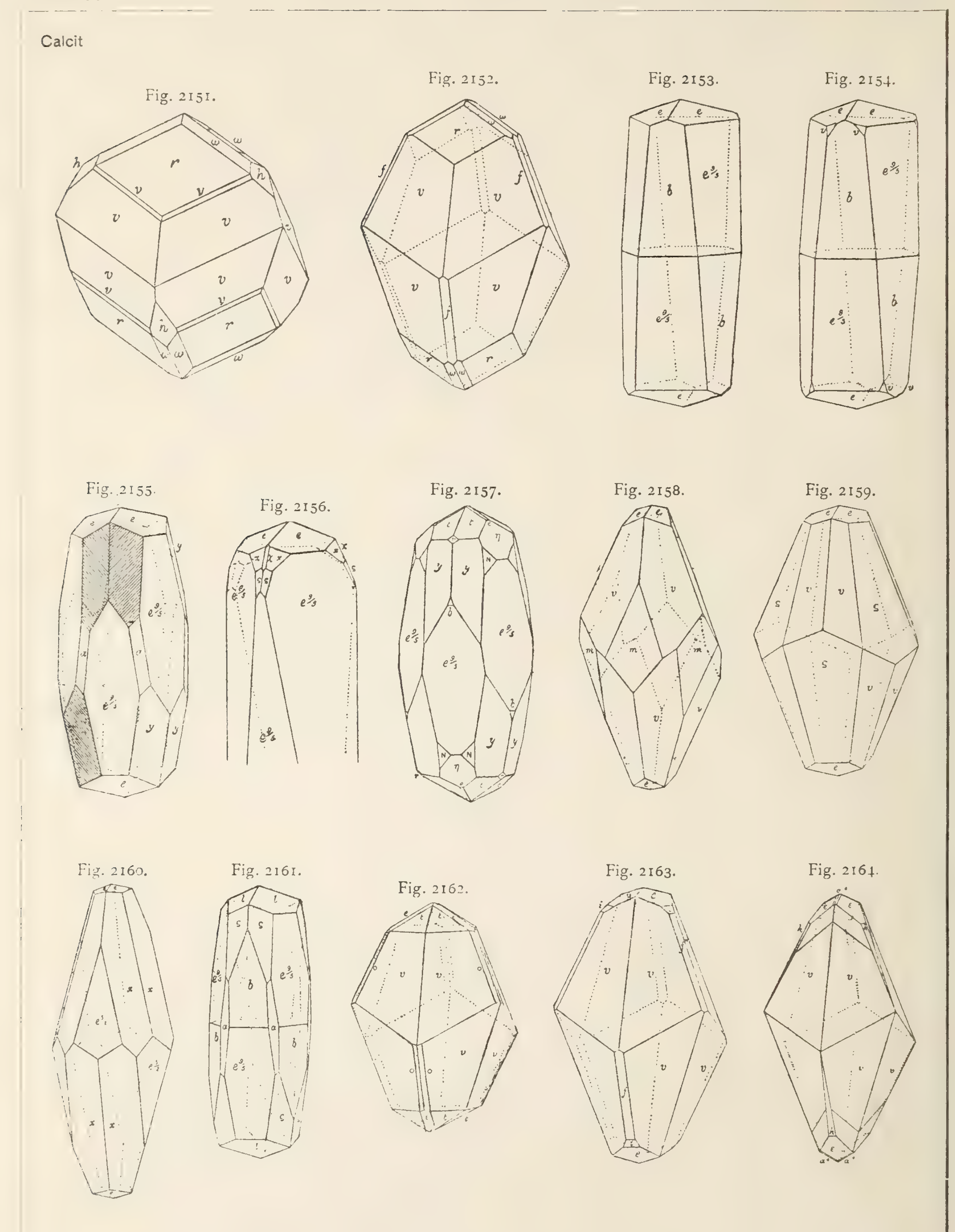

Fig. 2103.
Fig. 2104.
Fig. 2105.
Fig. 2106.
Fig. 2107.
Fig. 2108.
Fig. 2109.
Fig. 2110.
Fig. 2111.
Fig. 2112.
Fig. 2113.

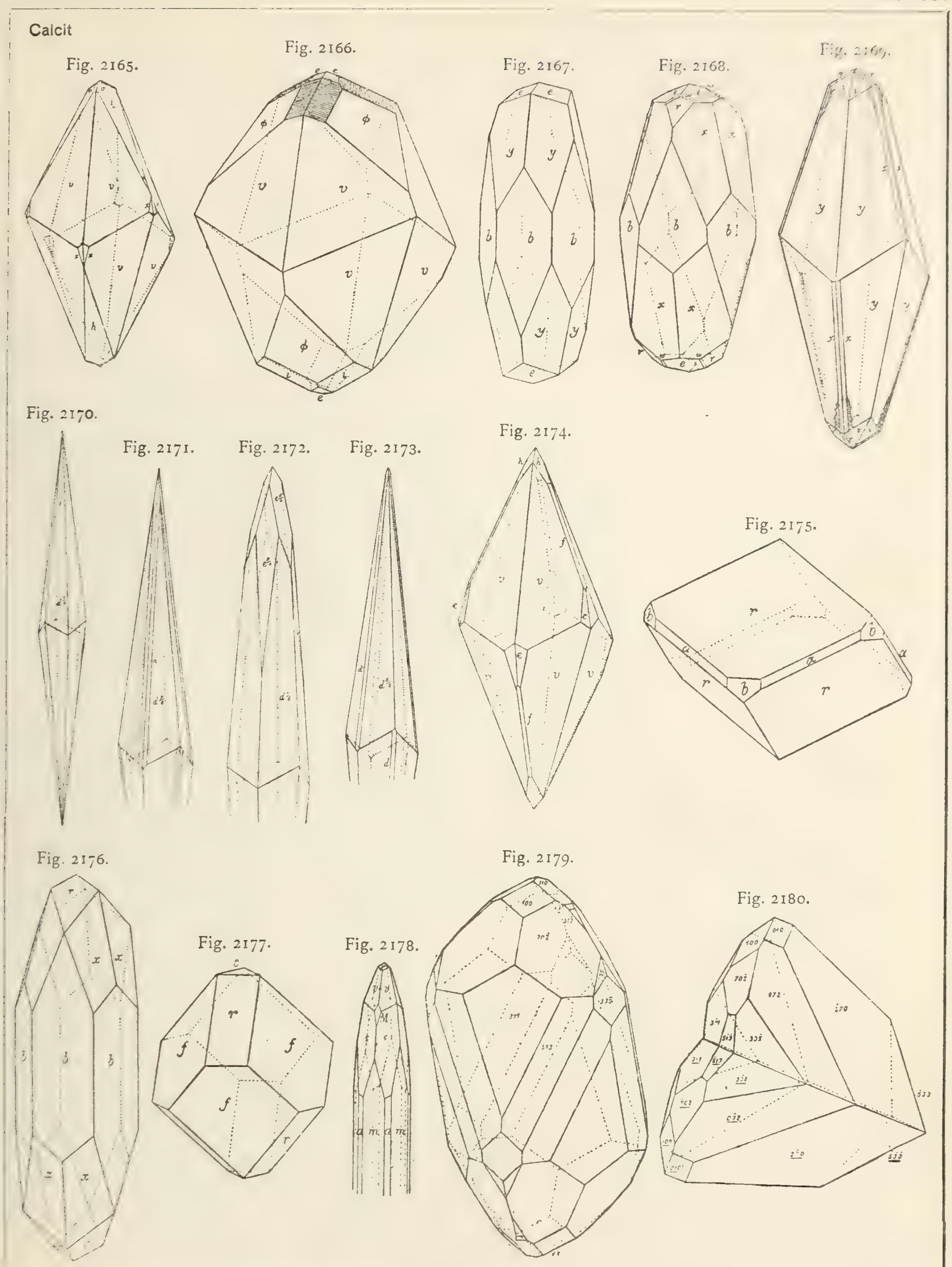

Calcit
Fig. 2114.
Fig. 2115.
Fig. 2116.
Fig. 2117.
Fig. 2118.
Fig. 2119.
Fig. 2120.
Fig. 2121.
Fig. 2122.
Fig. 2123.
Fig. 2124.
Fig. 2125.
Fig. 2126.
Fig. 2127.

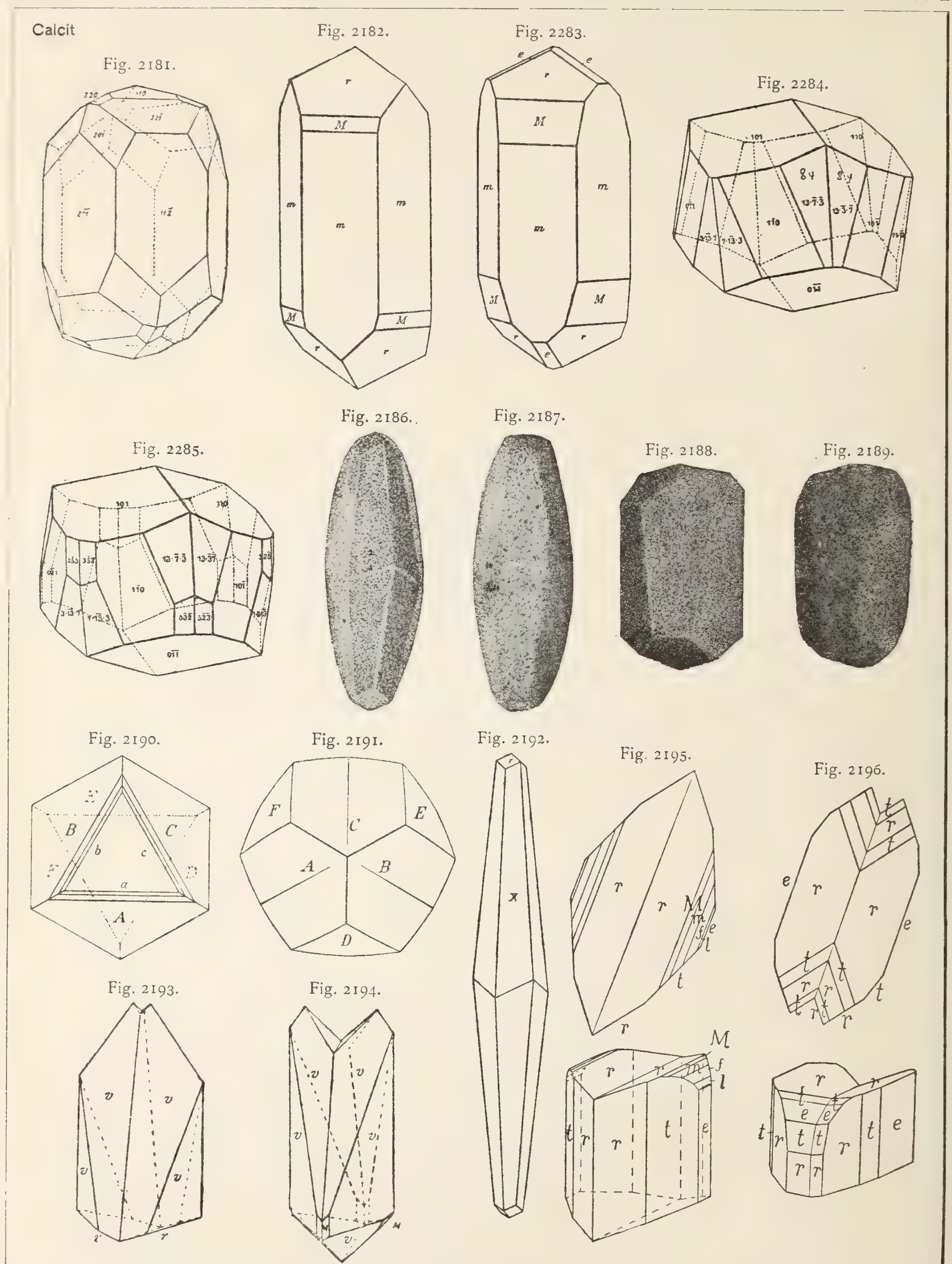

Calcit
Fig. 2128.
Fig. 2129.
Fig. 2130.
Fig. 2131.
Fig. 2132.
Fig. 2133.
Fig. 2134.
Fig. 2135.
Fig. 2136.
Fig. 2137.

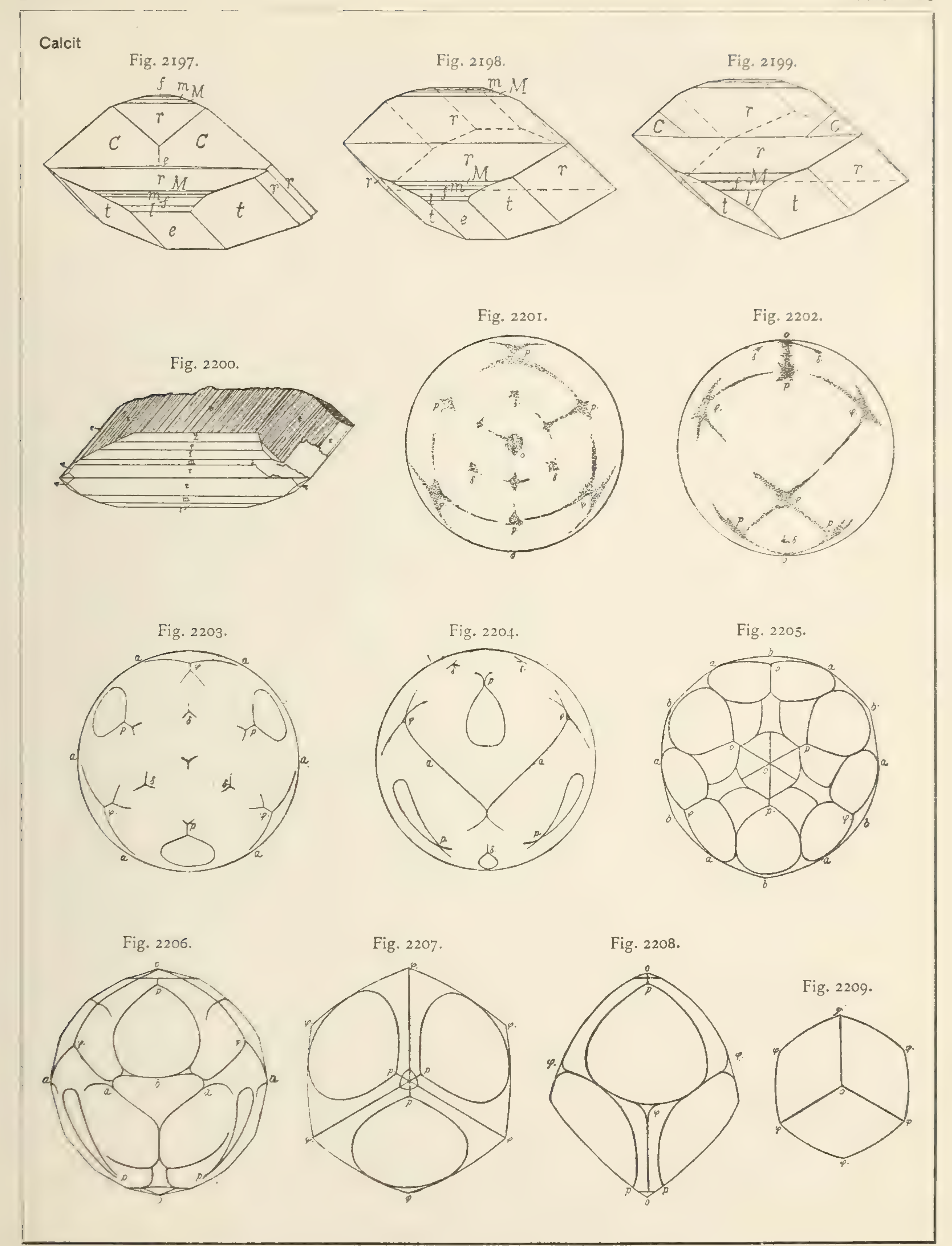

Calcit
Fig. 2138.
Fig. 2139.
Fig. 2140.
Fig. 2141.
Fig. 2142.
Fig. 2143.
Fig. 2144.
Fig. 2145.
Fig. 2146.
Fig. 2147.
Fig. 2148.
Fig. 2149.
Fig. 2150.

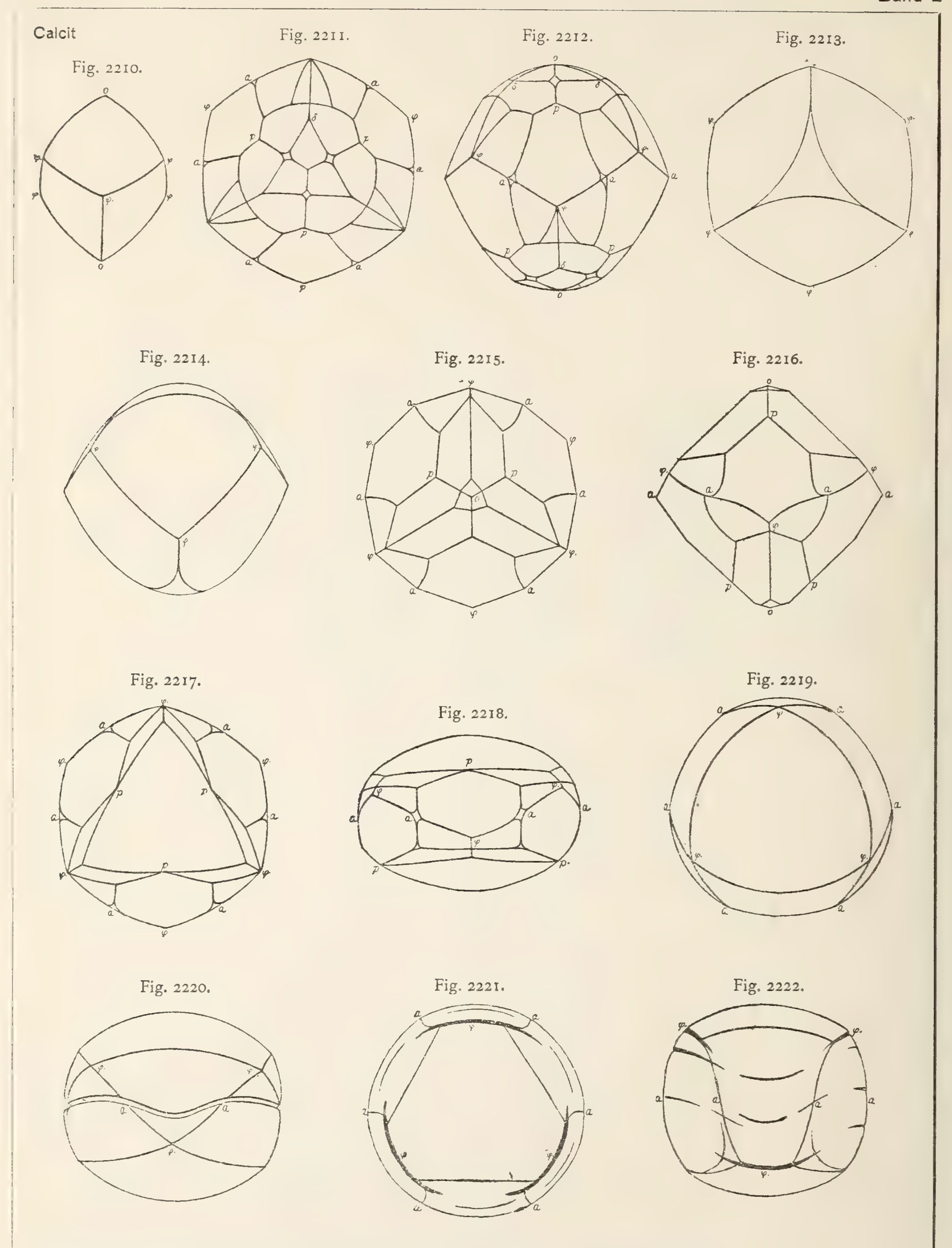
Calcit

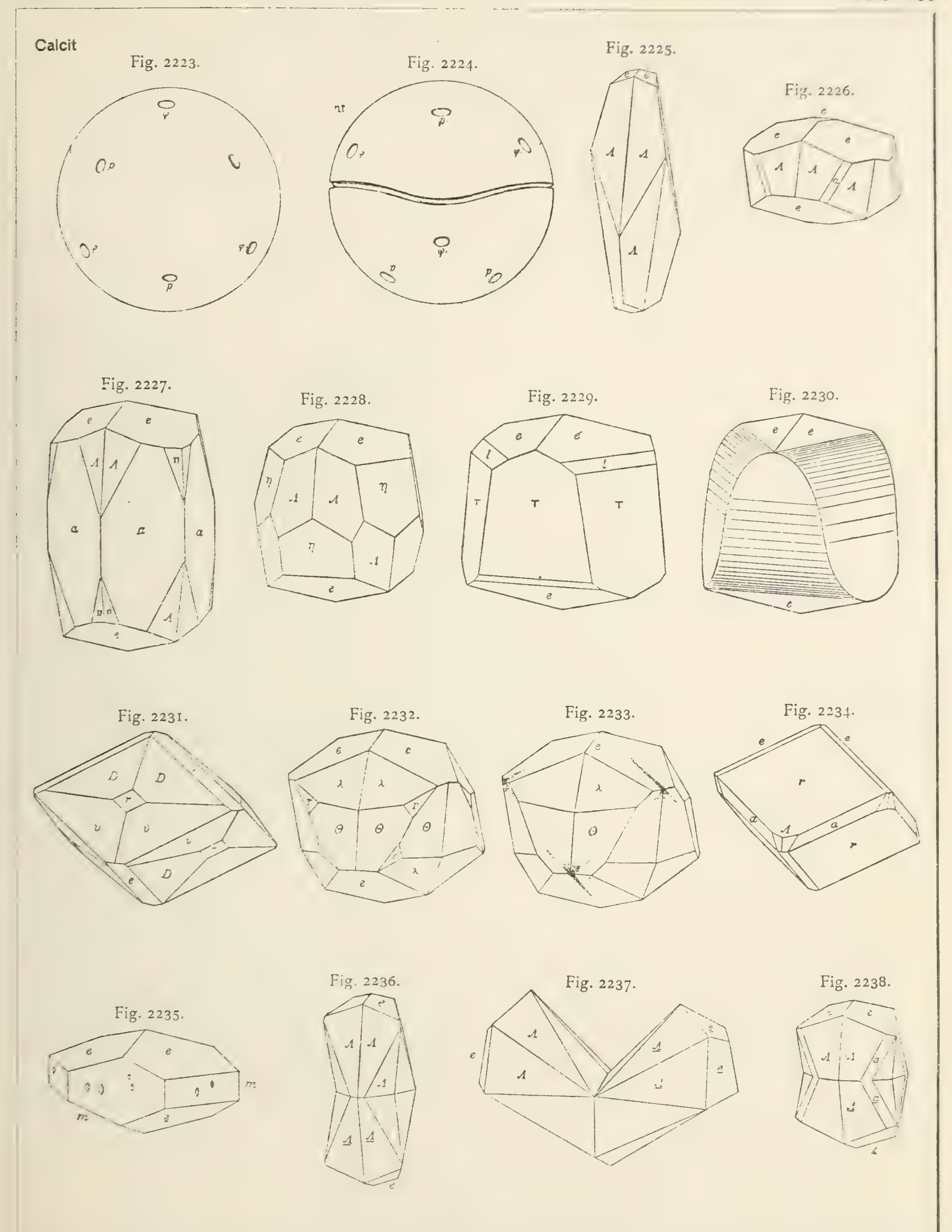

Fig. 2151.
Fig. 2152.
Fig. 2153.
Fig. 2154.
Fig. 2155.
Fig. 2156.
Fig. 2157.
Fig. 2158.
Fig. 2159.
Fig. 2160.
Fig. 2161.
Fig. 2162.
Fig. 2163.
Fig. 2164.


Calcit
Fig. 2165.
Fig. 2166.
Fig. 2167.
Fig. 2168.
Fig. 2169.
Fig. 2170.
Fig. 2171.
Fig. 2172.
Fig. 2173.
Fig. 2174.
Fig. 2175.
Fig. 2176.
Fig. 2177.
Fig. 2178.
Fig. 2179.
Fig. 2180.

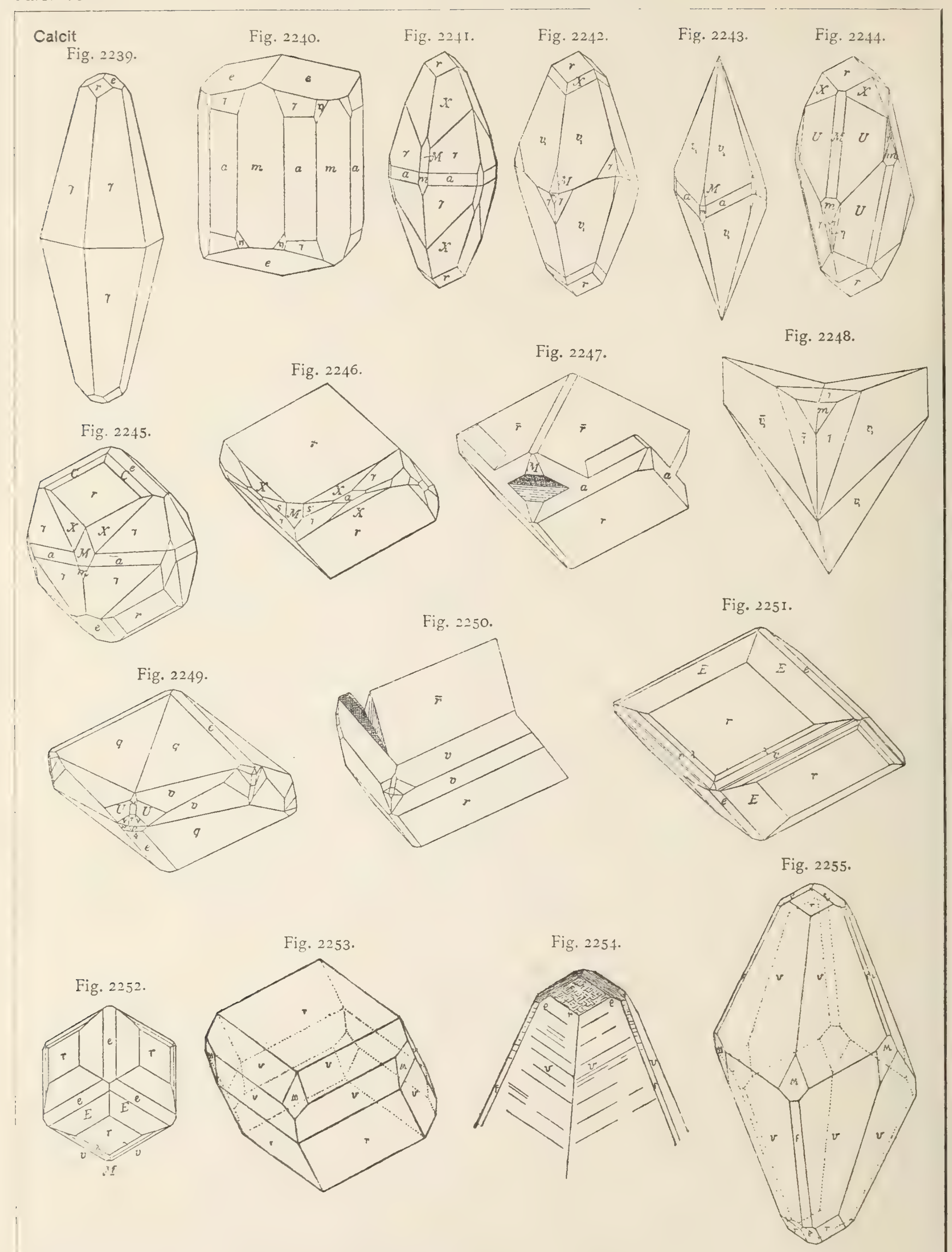

Calcit
Fig. 2181.
Fig. 2182.
Fig. 2283.
Fig. 2284.
Fig. 2285.
Fig. 2186.
Fig. 2187.
Fig. 2188.
Fig. 2189.
Fig. 2190.
Fig. 2191.
Fig. 2192.
Fig. 2195.
Fig. 2196.
Fig. 2193.
Fig. 2194.


Calcit
Fig. 2197.
Fig. 2198.
Fig. 2199.
Fig. 2200.
Fig. 2201.
Fig. 2202.
Fig. 2203.
Fig. 2204.
Fig. 2205.
Fig. 2206.
Fig. 2207.
Fig. 2208.
Fig. 2209.

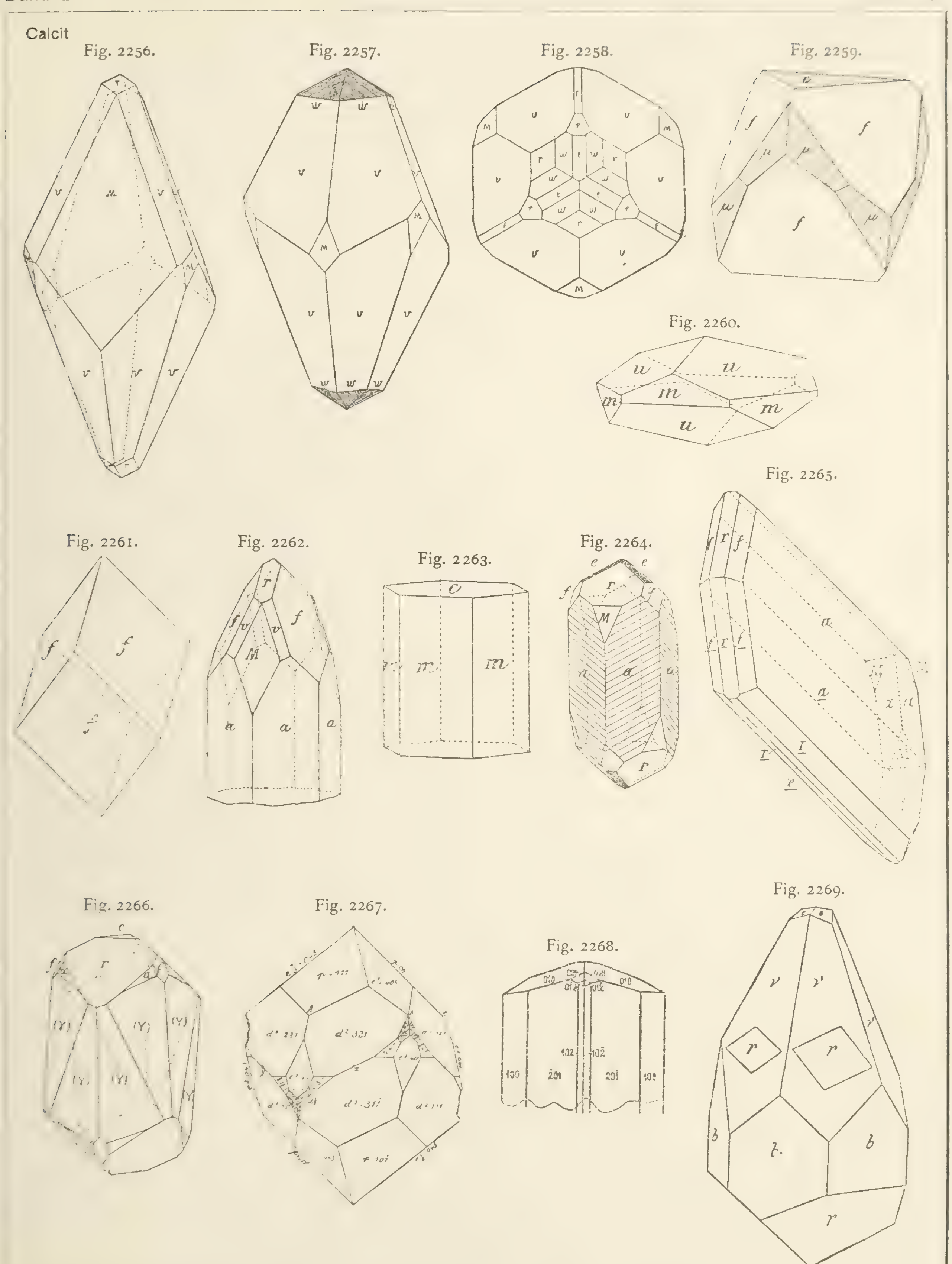

Calcit
Fig. 2210.
Fig. 2211.
Fig. 2212.
Fig. 2213.
Fig. 2214.
Fig. 2215.
Fig. 2216.
Fig. 2217.
Fig. 2218.
Fig. 2219.
Fig. 2220.
Fig. 2221.
Fig. 2222.

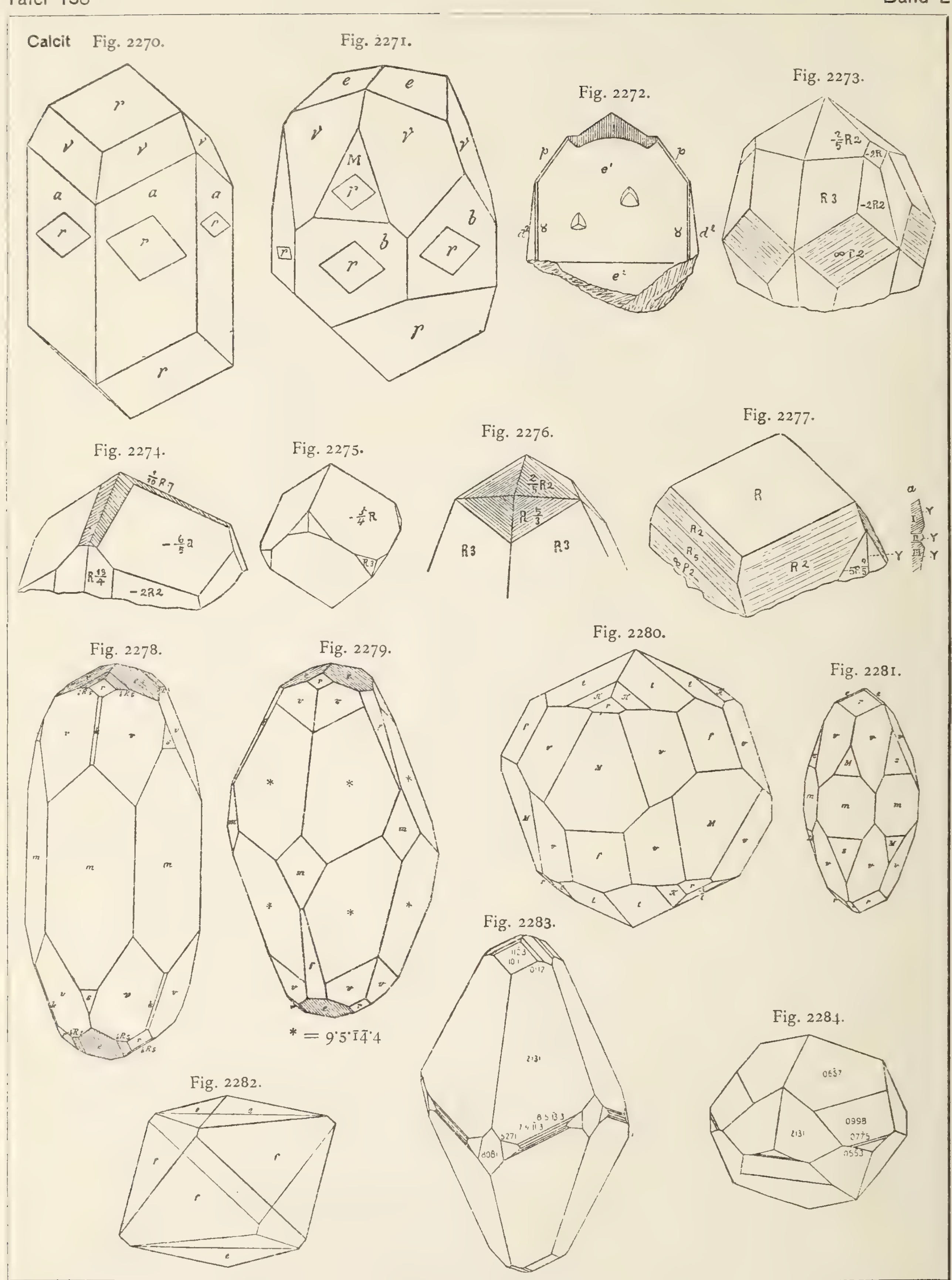

Calcit
Fig. 2223.
Fig. 2224.
Fig. 2225.
Fig. 2226.
Fig. 2227.
Fig. 2228.
Fig. 2229.
Fig. 2230.
Fig. 2231.
Fig. 2232.
Fig. 2233.
Fig. 2234.
Fig. 2235.
Fig. 2236.
Fig. 2237.
Fig. 2238.

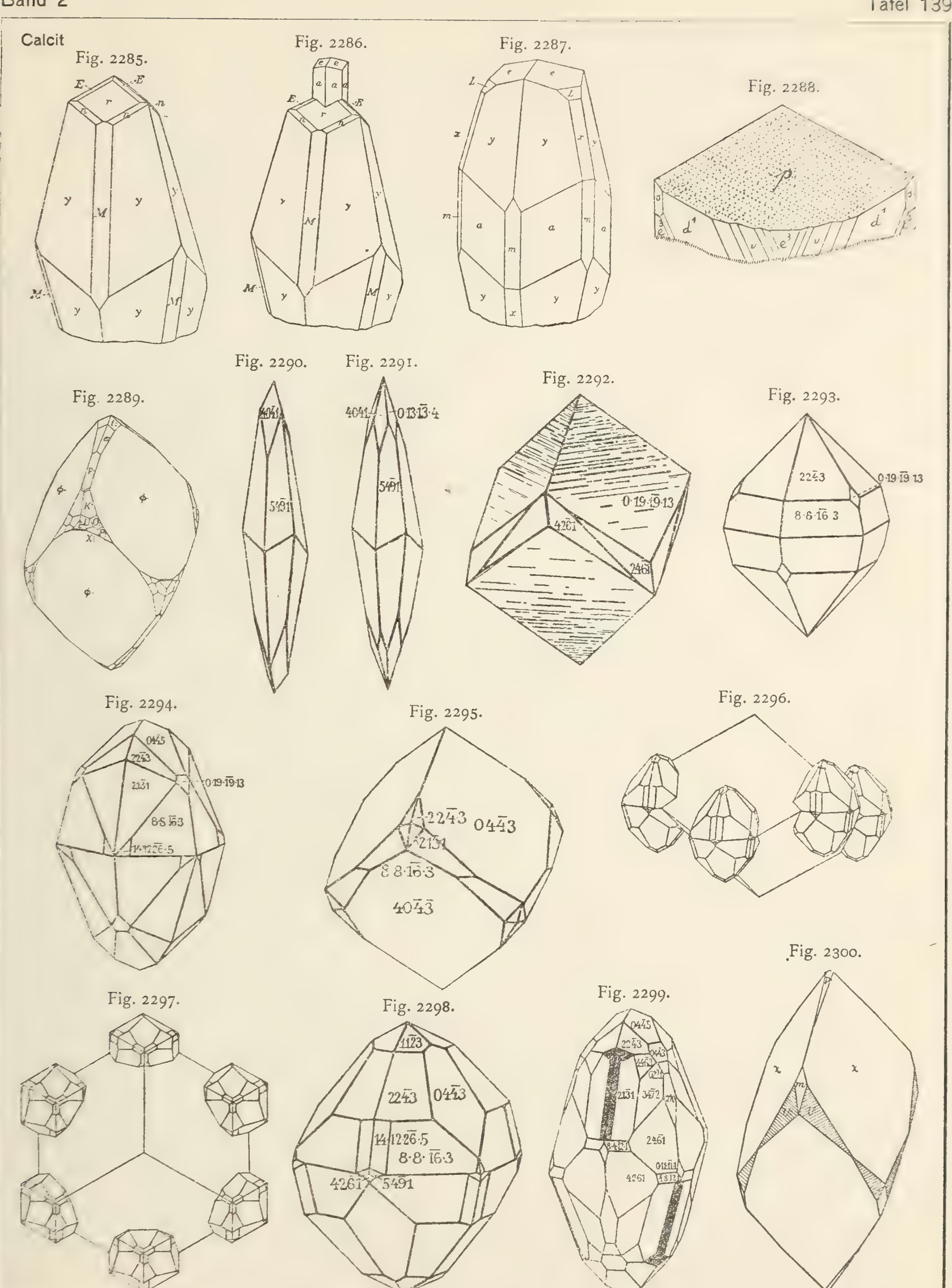
Calcit

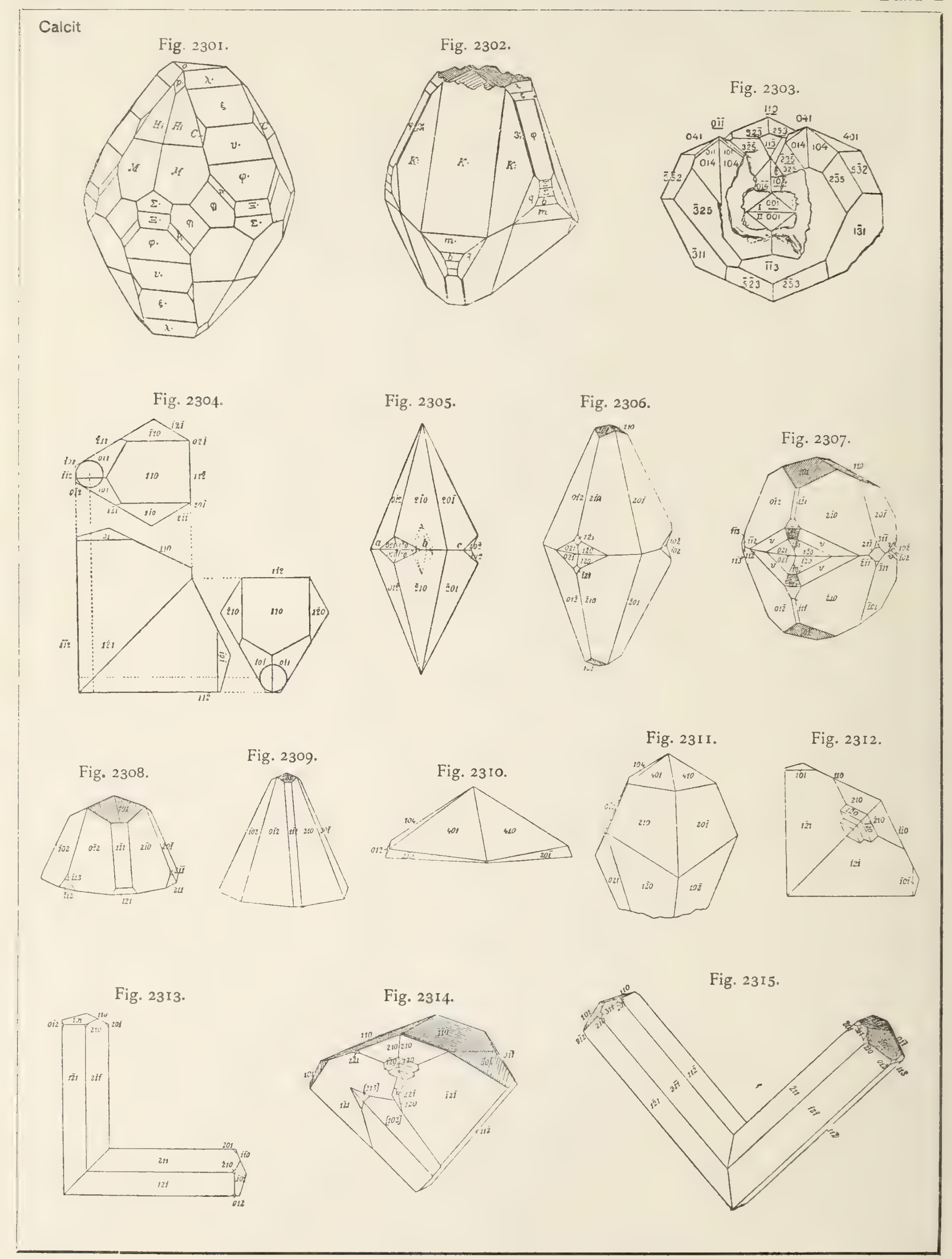

Fig. 2239.
Fig. 2240.
Fig. 2241.
Fig. 2242.
Fig. 2243.
Fig. 2244.
Fig. 2245.
Fig. 2246.
Fig. 2247.
Fig. 2248.
Fig. 2249.
Fig. 2250.
Fig. 2251.
Fig. 2252.
Fig. 2253.
Fig. 2254.
Fig. 2255.

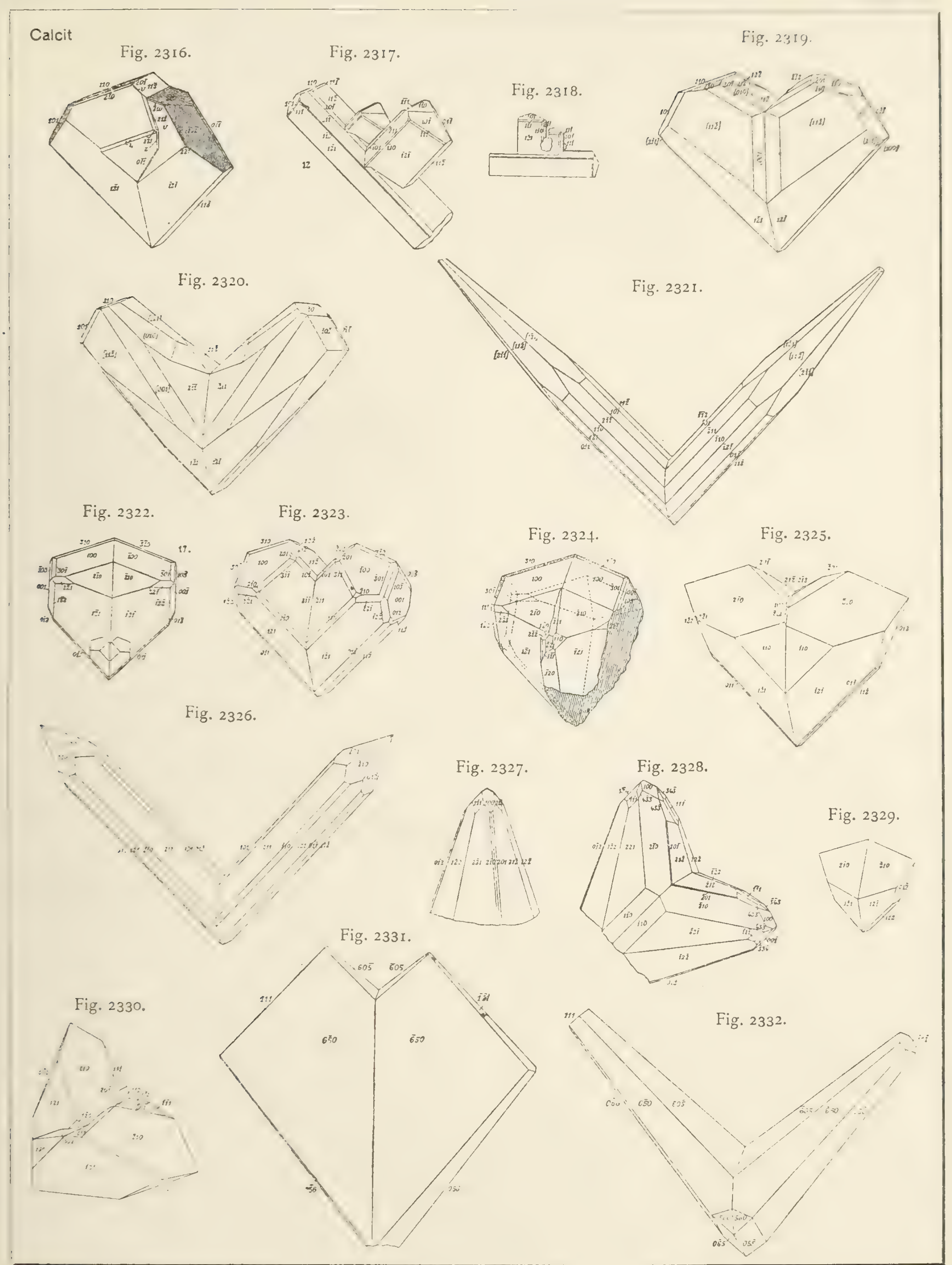
Calcit

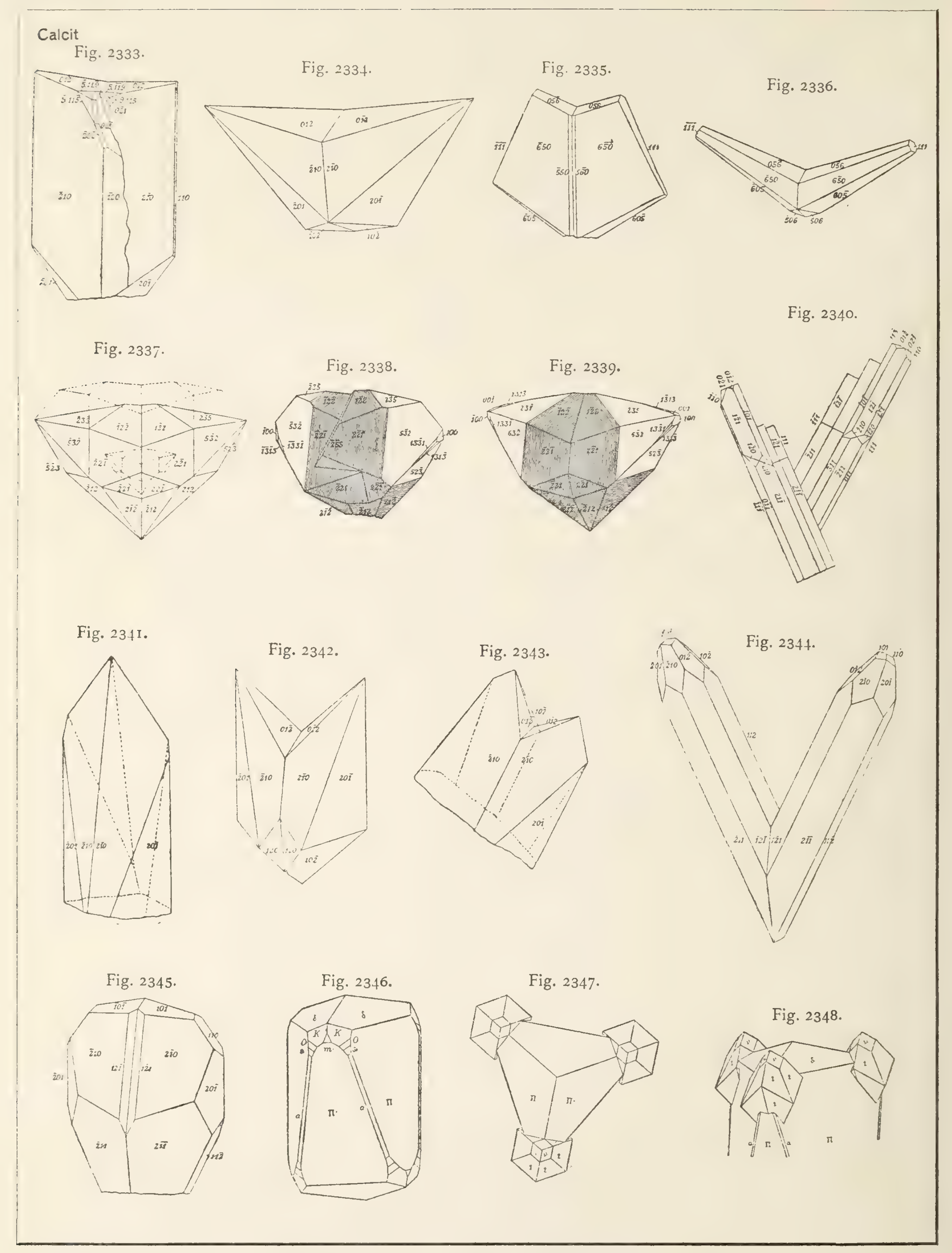

Fig. 2256.
Fig. 2257.
Fig. 2258.
Fig. 2259.
Fig. 2260.
Fig. 2261.
Fig. 2262.
Fig. 2263.
Fig. 2264.
Fig. 2265.
Fig. 2266.
Fig. 2267.
Fig. 2268.
Fig. 2269.

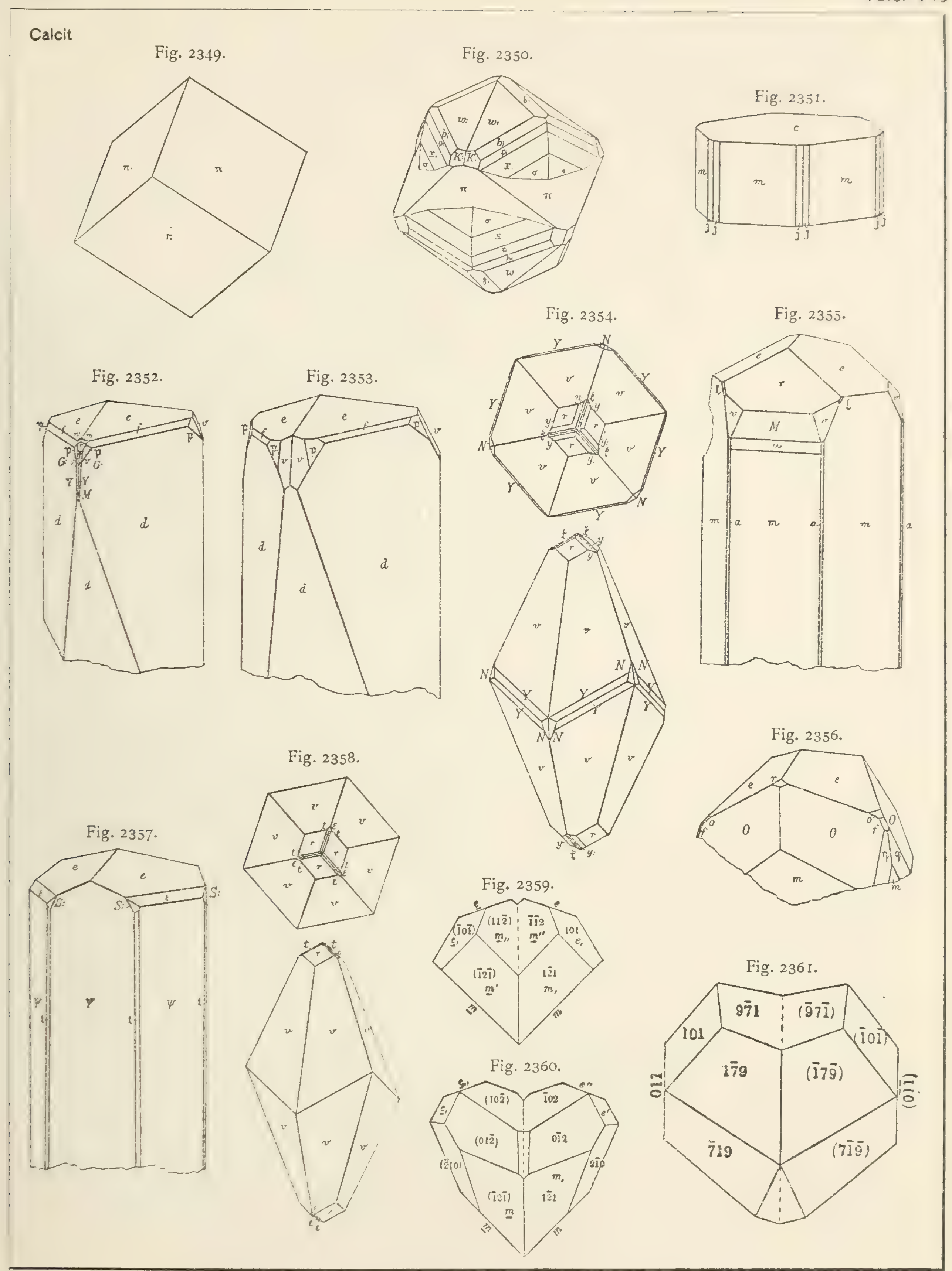

Calcit
Fig. 2270.
Fig. 2271.
Fig. 2272.
Fig. 2273.
Fig. 2274.
Fig. 2275.
Fig. 2276.
Fig. 2277.
Fig. 2278.
Fig. 2279.
* = 9·5·1̄4̄·4
Fig. 2280.
Fig. 2281.
Fig. 2282.
Fig. 2283.
Fig. 2284.

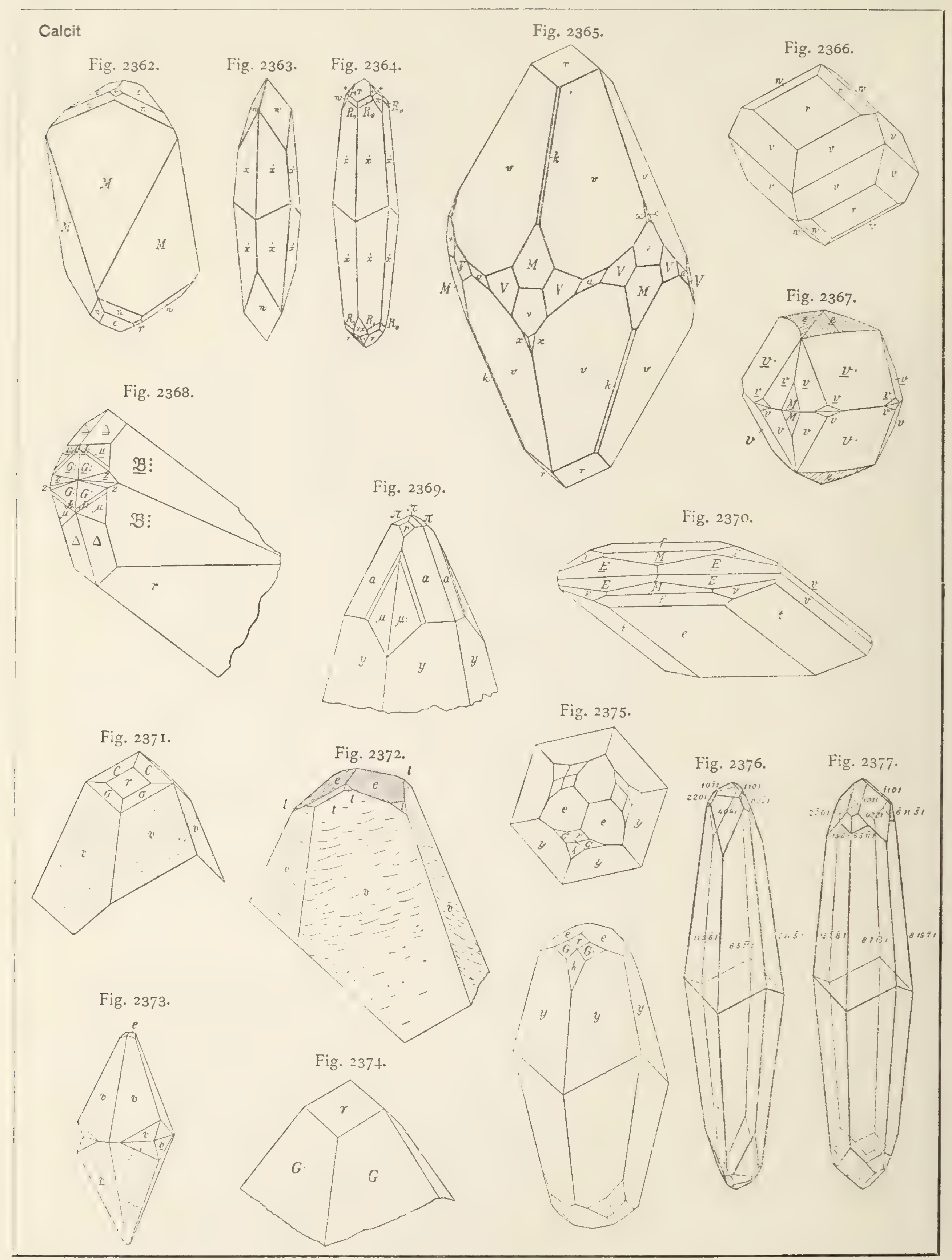

Calcit
Fig. 2285.
Fig. 2286.
Fig. 2287.
Fig. 2288.
Fig. 2289.
Fig. 2290.
Fig. 2291.
Fig. 2292.
Fig. 2293.
Fig. 2294.
Fig. 2295.
Fig. 2296.
Fig. 2297.
Fig. 2298.
Fig. 2299.
Fig. 2300.

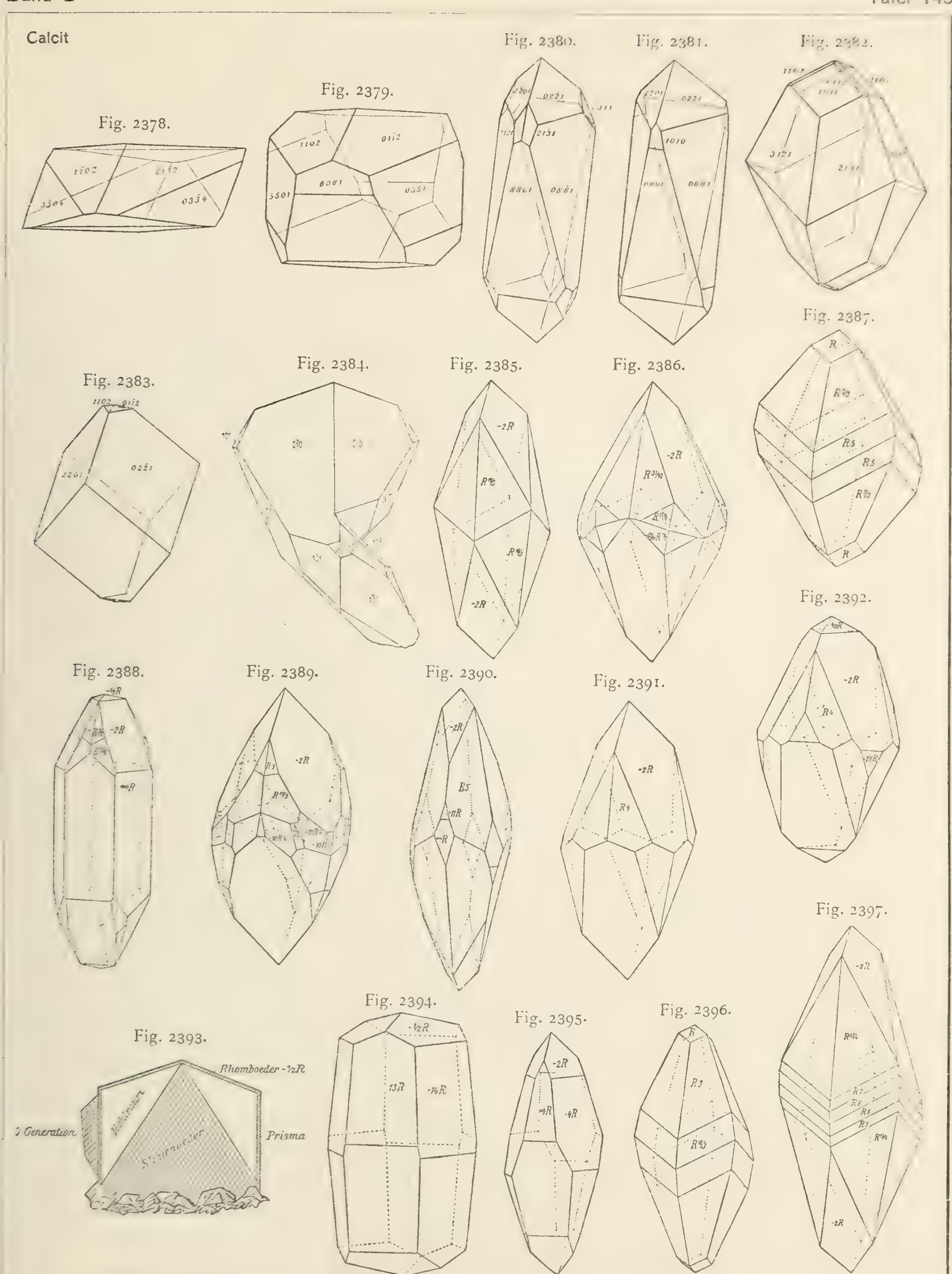

Calcit
Fig. 2301.
Fig. 2302.
Fig. 2303.
Fig. 2304.
Fig. 2305.
Fig. 2306.
Fig. 2307.
Fig. 2308.
Fig. 2309.
Fig. 2310.
Fig. 2311.
Fig. 2312.
Fig. 2313.
Fig. 2314.
Fig. 2315.

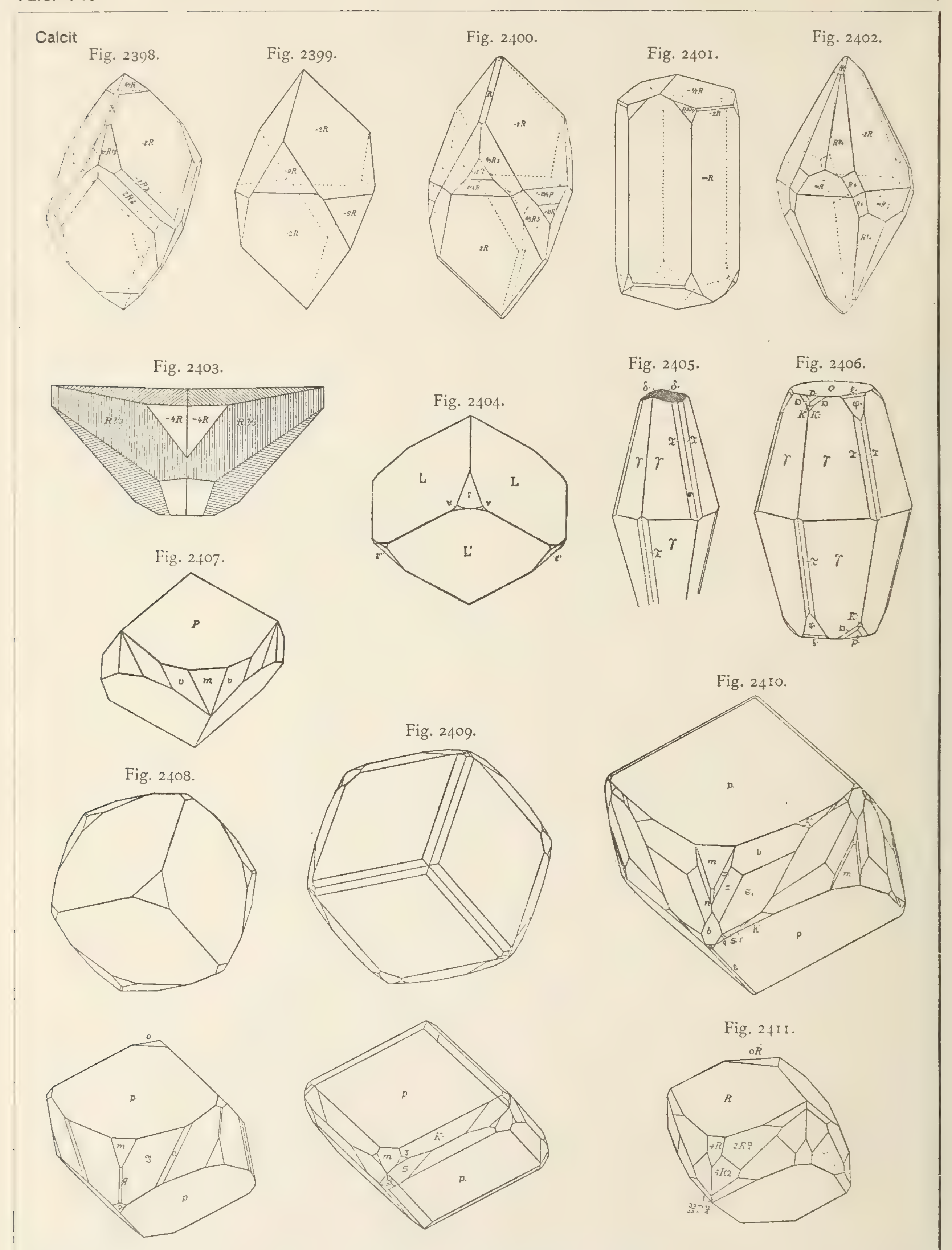

Calcit
Fig. 2316.
Fig. 2317.
Fig. 2318.
Fig. 2319.
Fig. 2320.
Fig. 2321.
Fig. 2322.
Fig. 2323.
Fig. 2324.
Fig. 2325.
Fig. 2326.
Fig. 2327.
Fig. 2328.
Fig. 2329.
Fig. 2330.
Fig. 2331.
Fig. 2332.

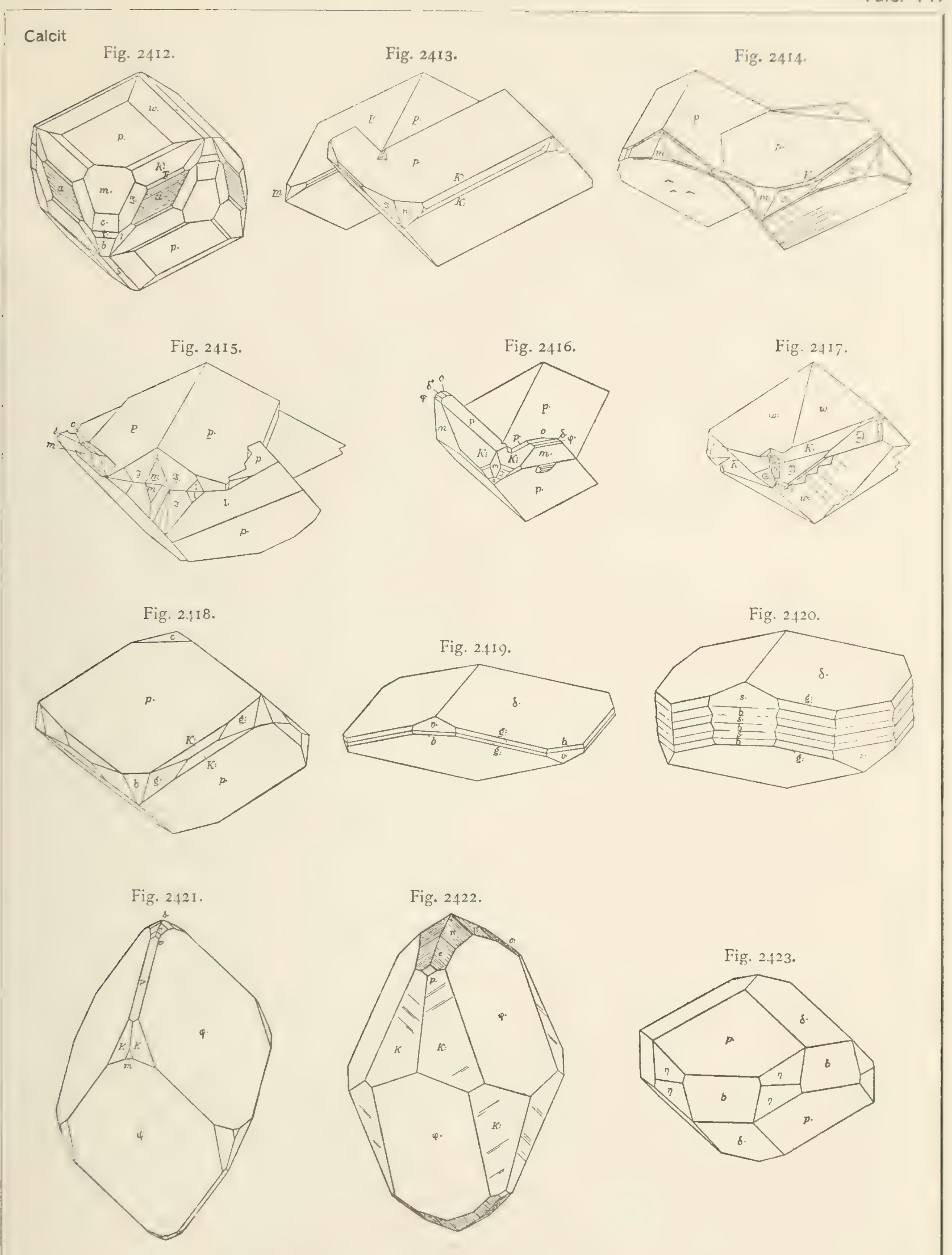

Calcit
Fig. 2333.
Fig. 2334.
Fig. 2335.
Fig. 2336.
Fig. 2337.
Fig. 2338.
Fig. 2339.
Fig. 2340.
Fig. 2341.
Fig. 2342.
Fig. 2343.
Fig. 2344.
Fig. 2345.
Fig. 2346.
Fig. 2347.
Fig. 2348.


Calcit
Fig. 2349.
Fig. 2350.
Fig. 2351.
Fig. 2352.
Fig. 2353.
Fig. 2354.
Fig. 2355.
Fig. 2356.
Fig. 2357.
Fig. 2358.
Fig. 2359.
Fig. 2360.
Fig. 2361.


Calcit
Fig. 2362.
Fig. 2363.
Fig. 2364.
Fig. 2365.
Fig. 2366.
Fig. 2367.
Fig. 2368.
Fig. 2369.
Fig. 2370.
Fig. 2371.
Fig. 2372.
Fig. 2373.
Fig. 2374.
Fig. 2375.
Fig. 2376.
Fig. 2377.


Calcit
Fig. 2378.
Fig. 2379.
Fig. 2380.
Fig. 2381.
Fig. 2383.
Fig. 2384.
Fig. 2385.
Fig. 2386.
Fig. 2387.
Fig. 2388.
Fig. 2389.
Fig. 2390.
Fig. 2391.
Fig. 2392.
Fig. 2393.
Rhomboeder -½R
Prisma
Fig. 2394.
Fig. 2395.
Fig. 2396.
Fig. 2397.


Calcit
Fig. 2398.
Fig. 2399.
Fig. 2400.
Fig. 2401.
Fig. 2402.
Fig. 2403.
Fig. 2404.
Fig. 2405.
Fig. 2406.
Fig. 2407.
Fig. 2408.
Fig. 2409.
Fig. 2410.
Fig. 2411.


Calcit
Fig. 2412.
Fig. 2413.
Fig. 2414.
Fig. 2415.
Fig. 2416.
Fig. 2417.
Fig. 2418.
Fig. 2419.
Fig. 2420.
Fig. 2421.
Fig. 2422.
Fig. 2423.

Calcit

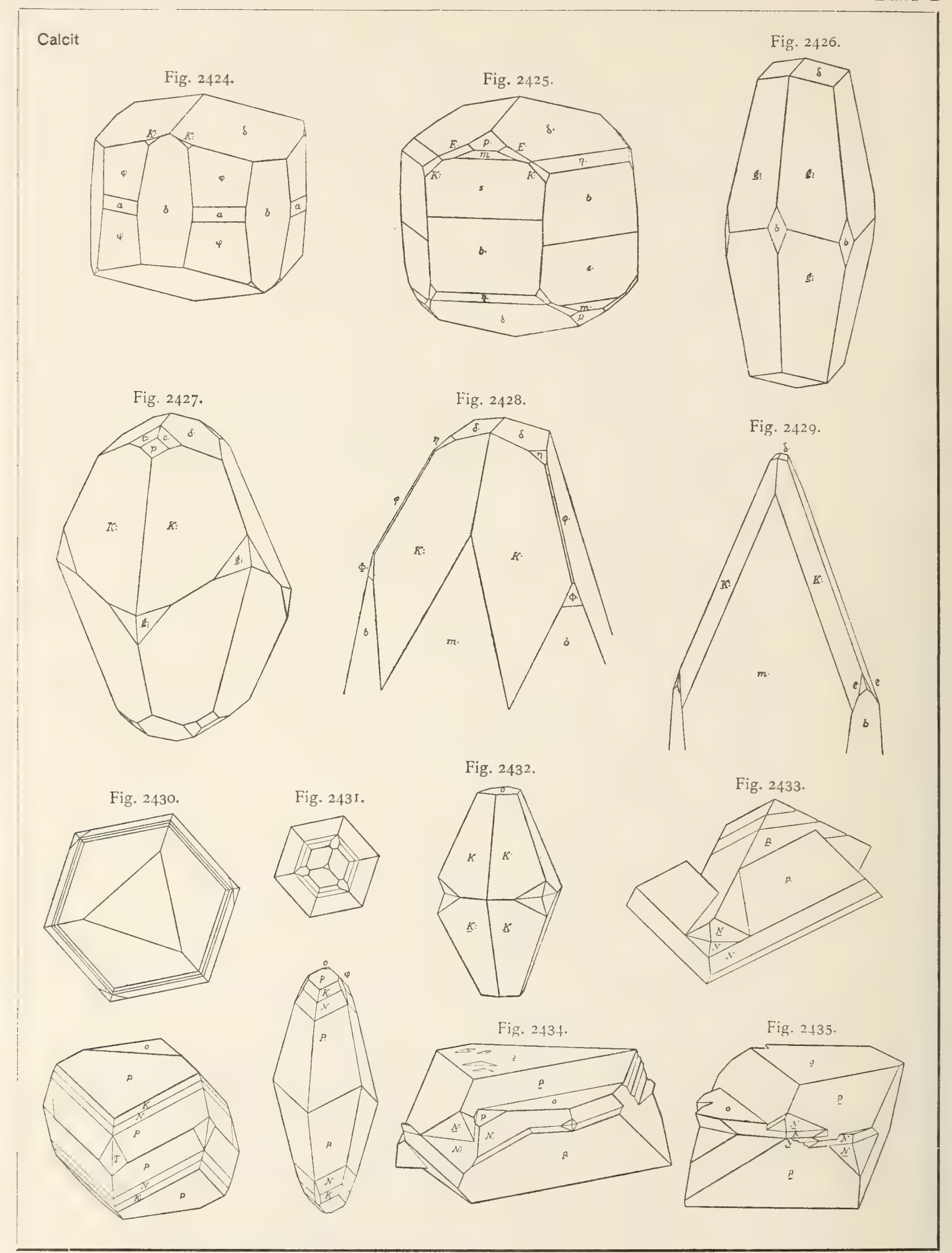
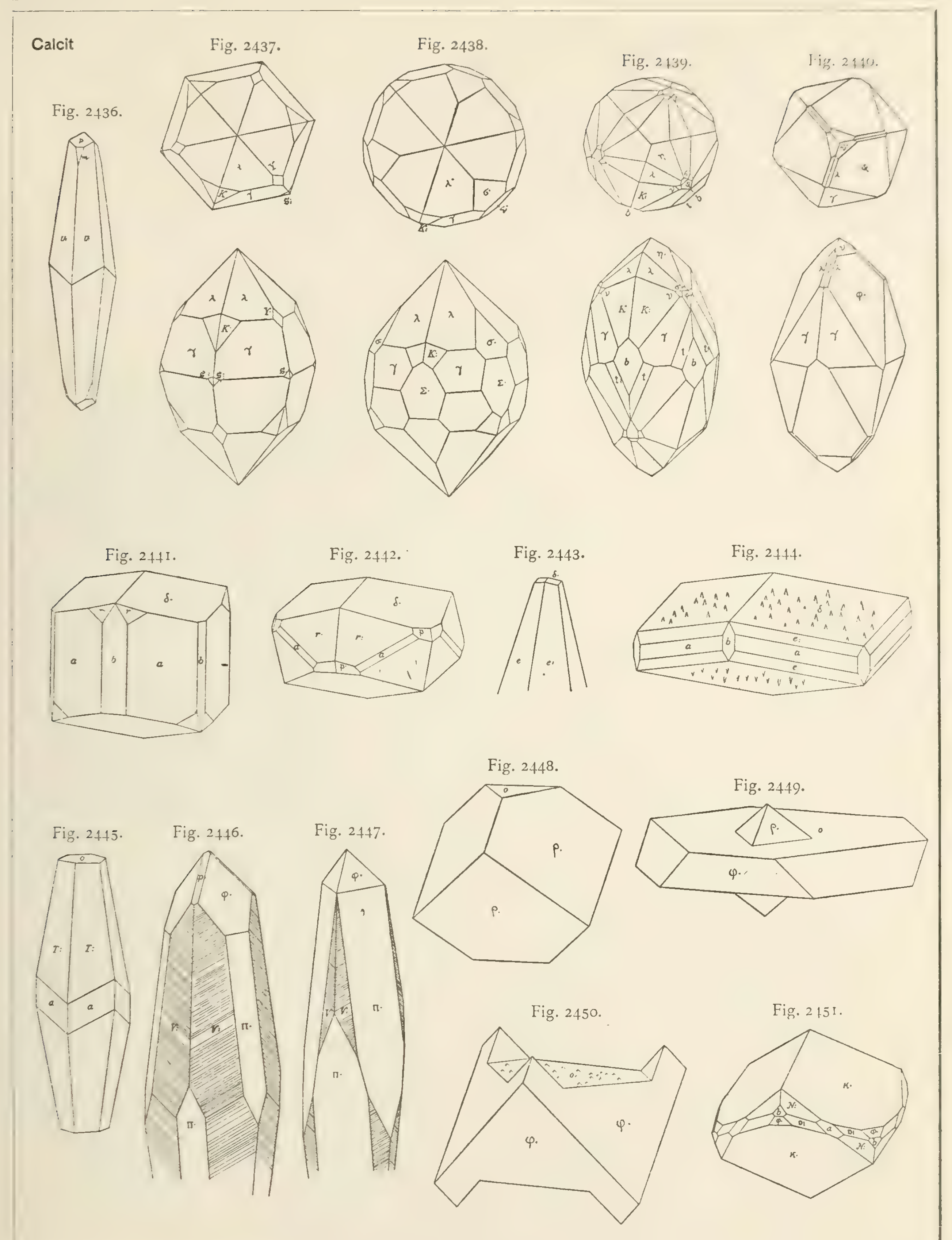
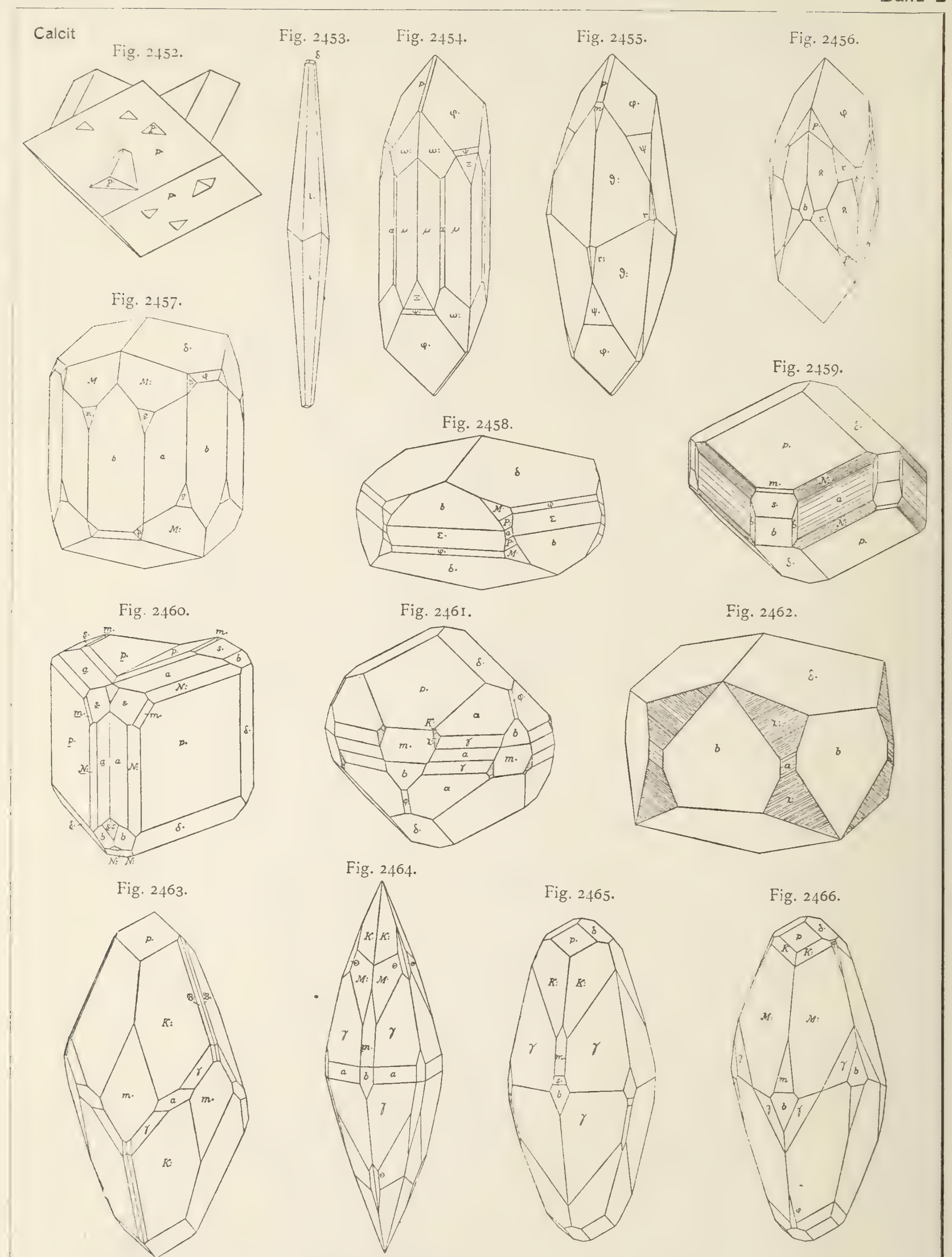
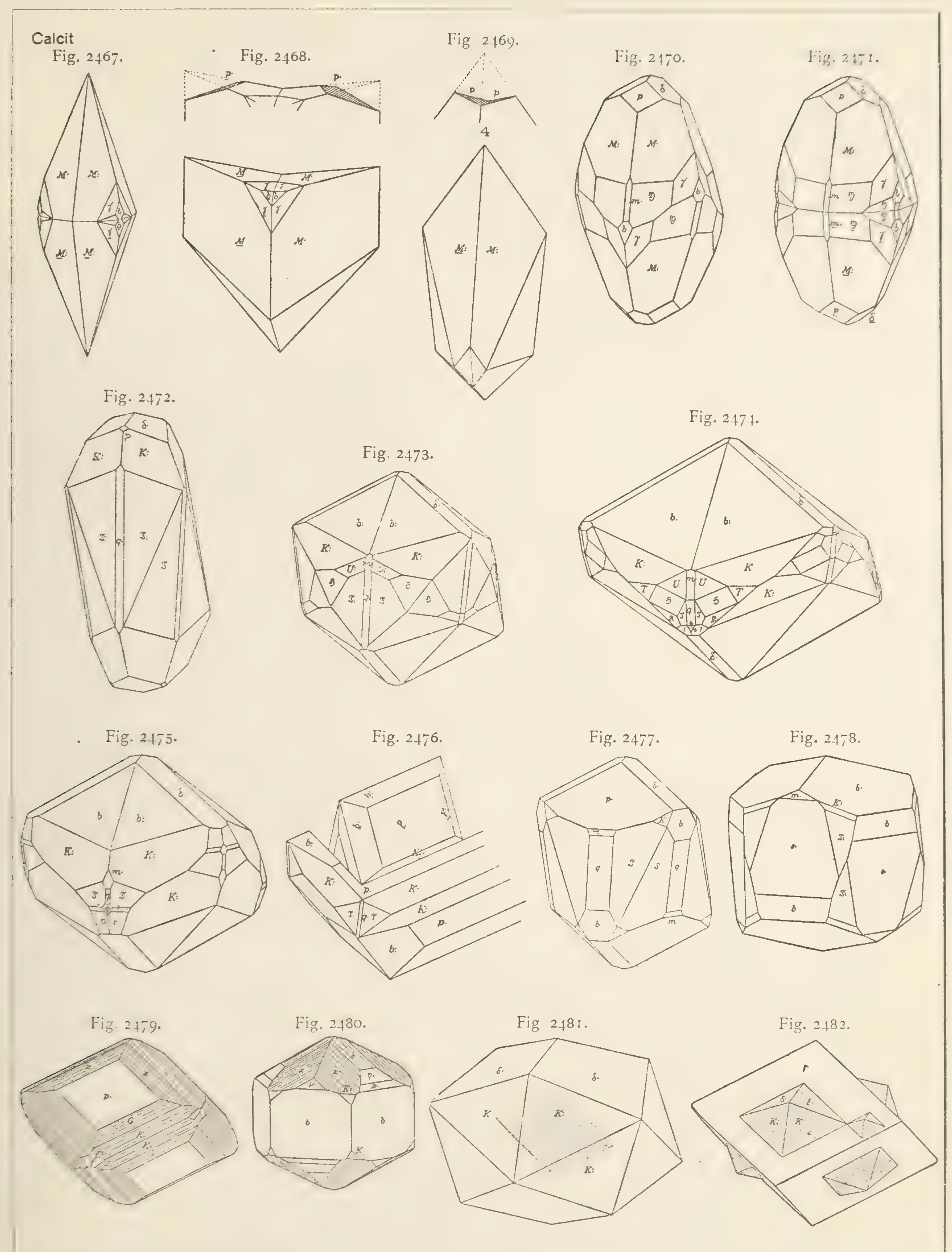


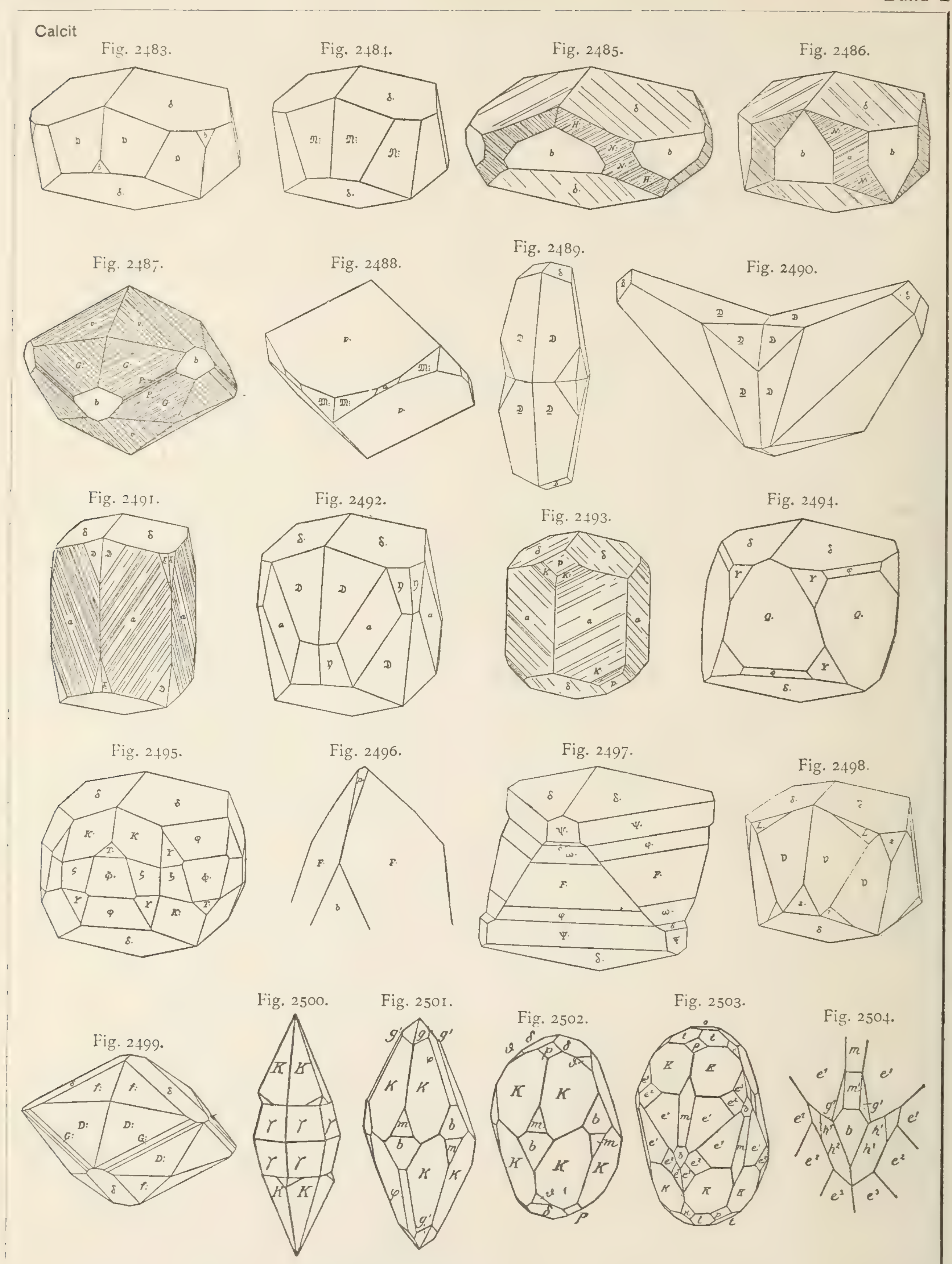
Fig. 2424.
Fig. 2425.
Fig. 2426.
Fig. 2427.
Fig. 2428.
Fig. 2429.
Fig. 2430.
Fig. 2431.
Fig. 2432.
Fig. 2433.
Fig. 2434.
Fig. 2435.

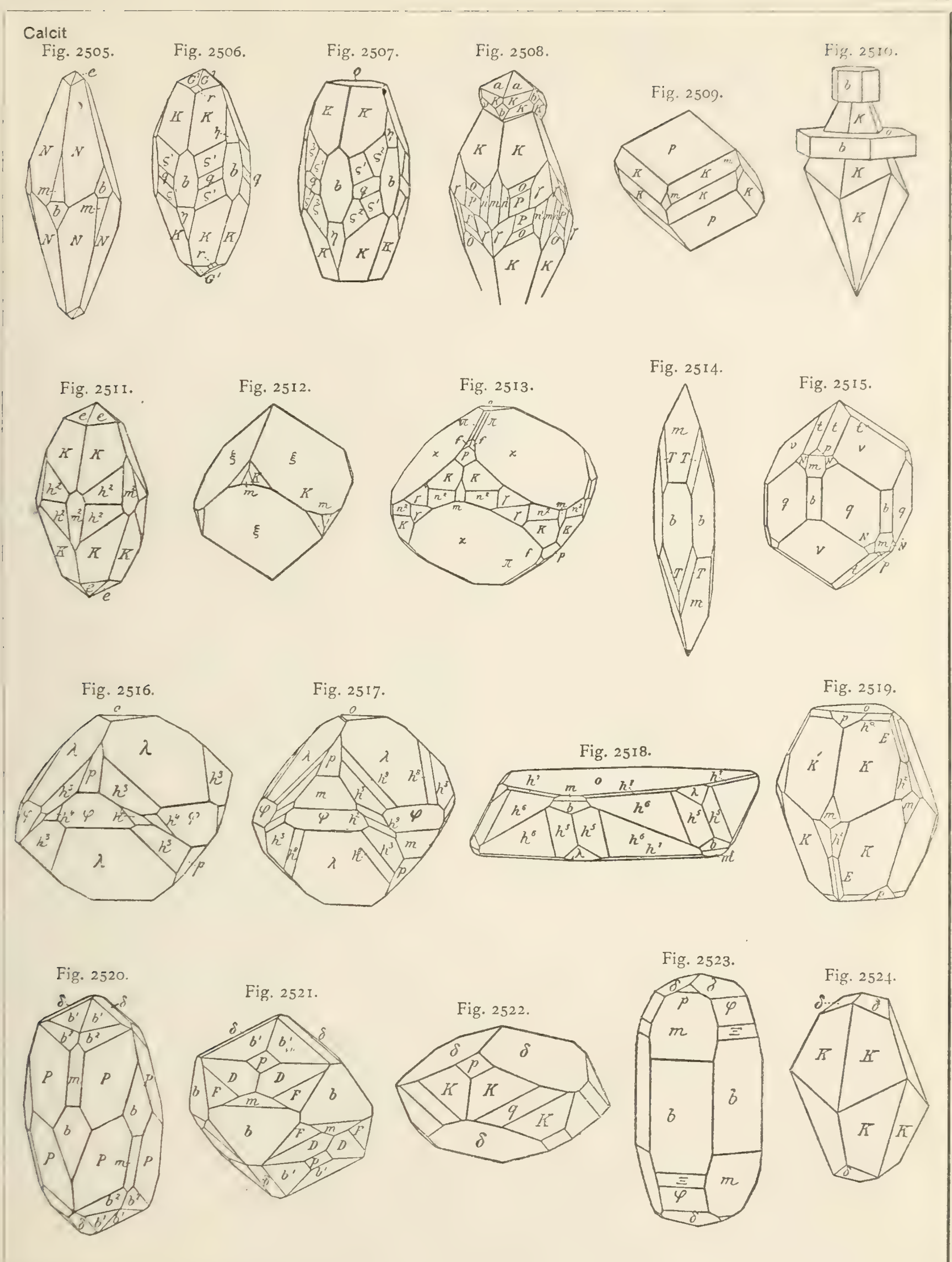

Calcit
Fig. 2436.
Fig. 2437.
Fig. 2438.
Fig. 2439.
Fig. 2440.
Fig. 2441.
Fig. 2442.
Fig. 2443.
Fig. 2444.
Fig. 2445.
Fig. 2446.
Fig. 2447.
Fig. 2448.
Fig. 2449.
Fig. 2450.
Fig. 2451.

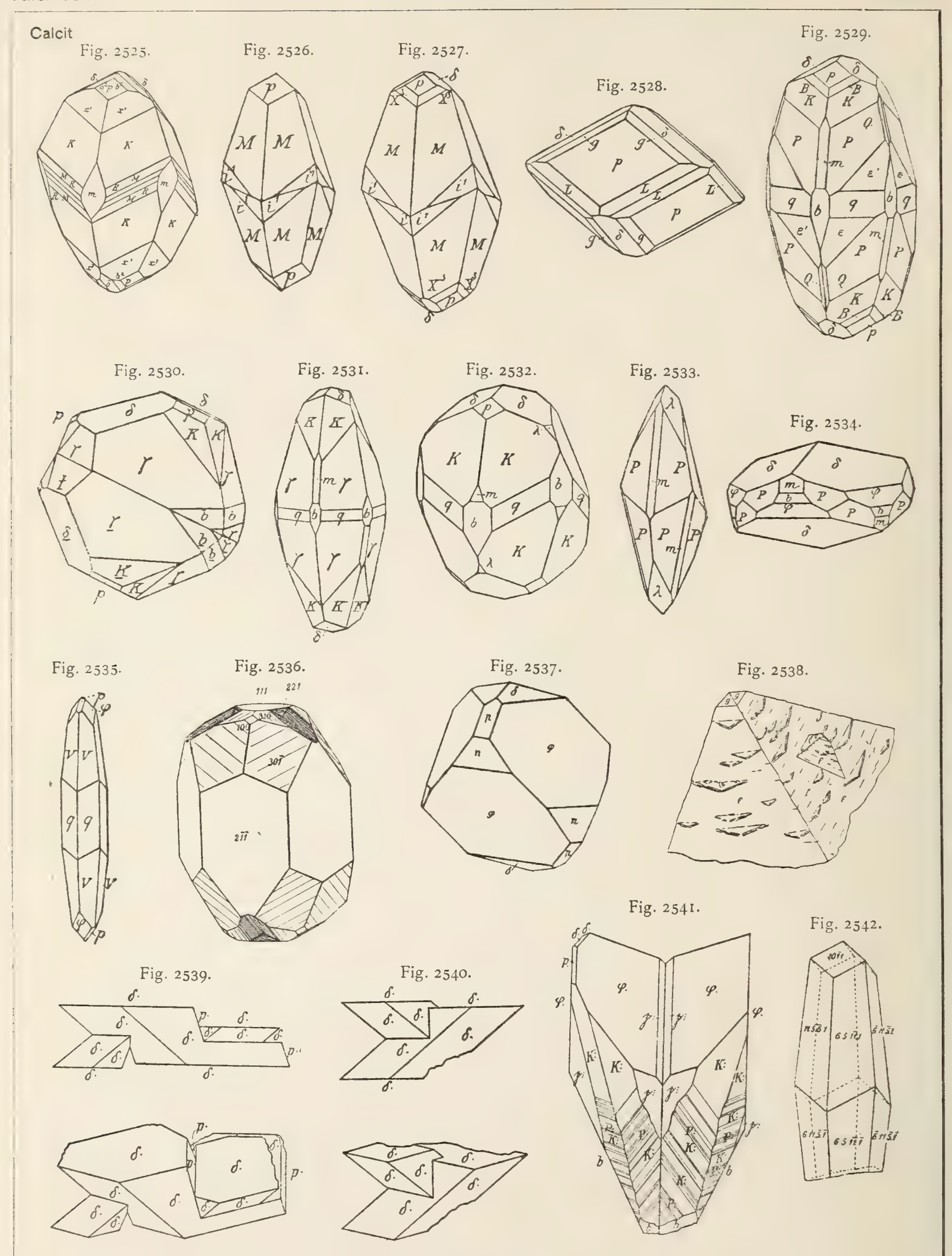

Calcit
Fig. 2452.
Fig. 2453.
Fig. 2454.
Fig. 2455.
Fig. 2456.
Fig. 2457.
Fig. 2458.
Fig. 2459.
Fig. 2460.
Fig. 2461.
Fig. 2462.
Fig. 2463.
Fig. 2464.
Fig. 2465.
Fig. 2466.

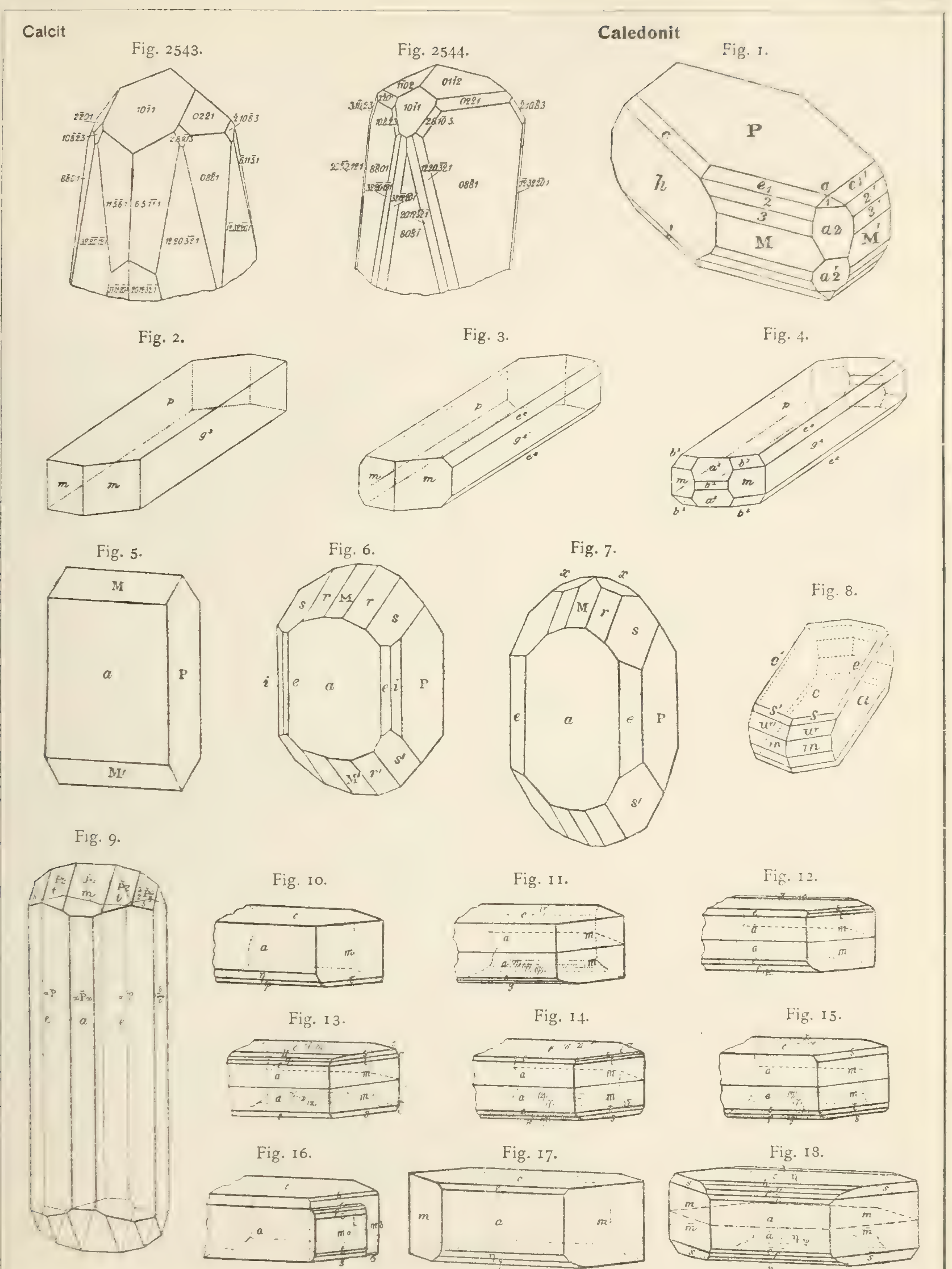

Calcit
Fig. 2467.
Fig. 2468.
Fig. 2469.
Fig. 2470.
Fig. 2471.
Fig. 2472.
Fig. 2473.
Fig. 2474.
Fig. 2475.
Fig. 2476.
Fig. 2477.
Fig. 2478.
Fig. 2479.
Fig. 2480.
Fig. 2481.
Fig. 2482.

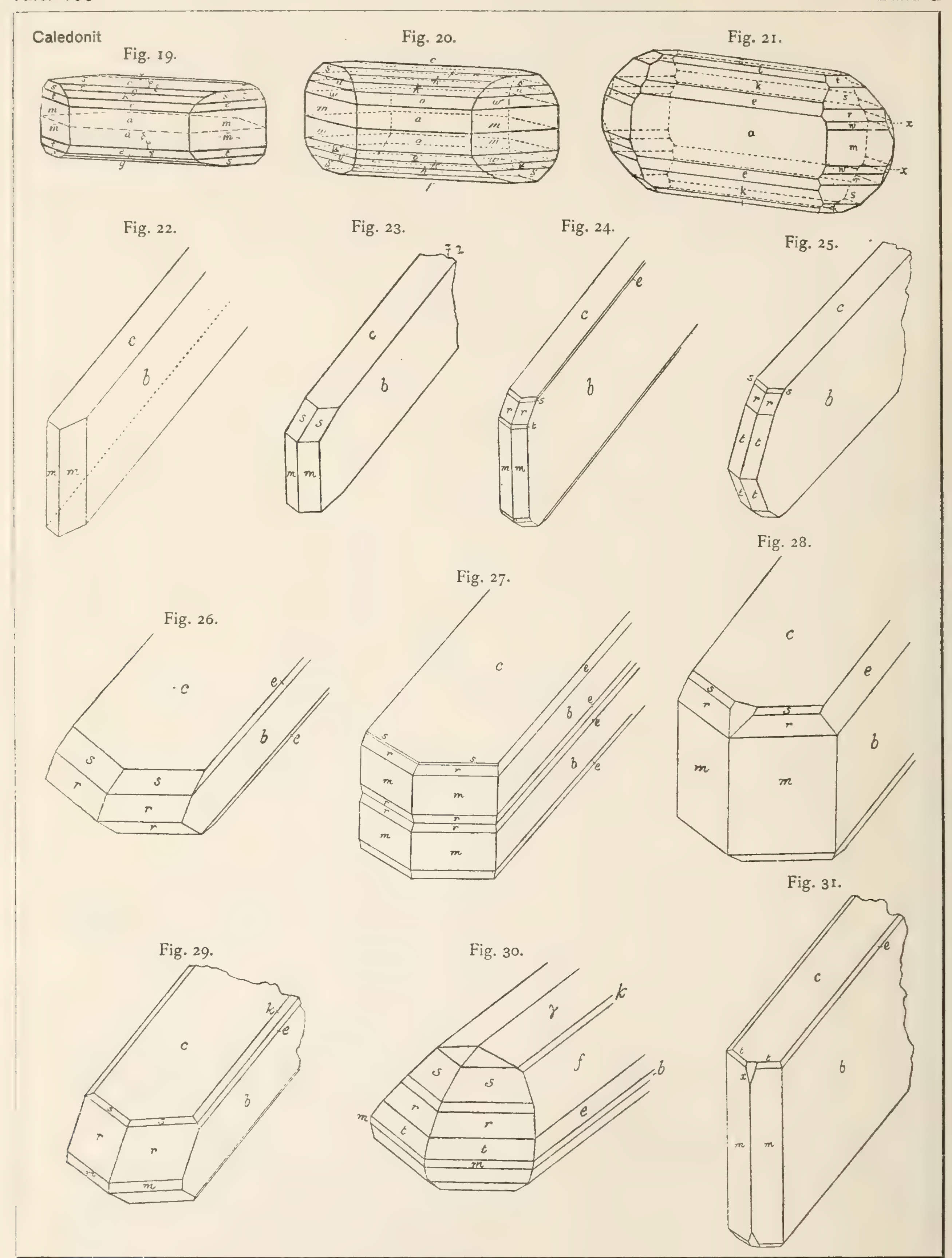
Calcit

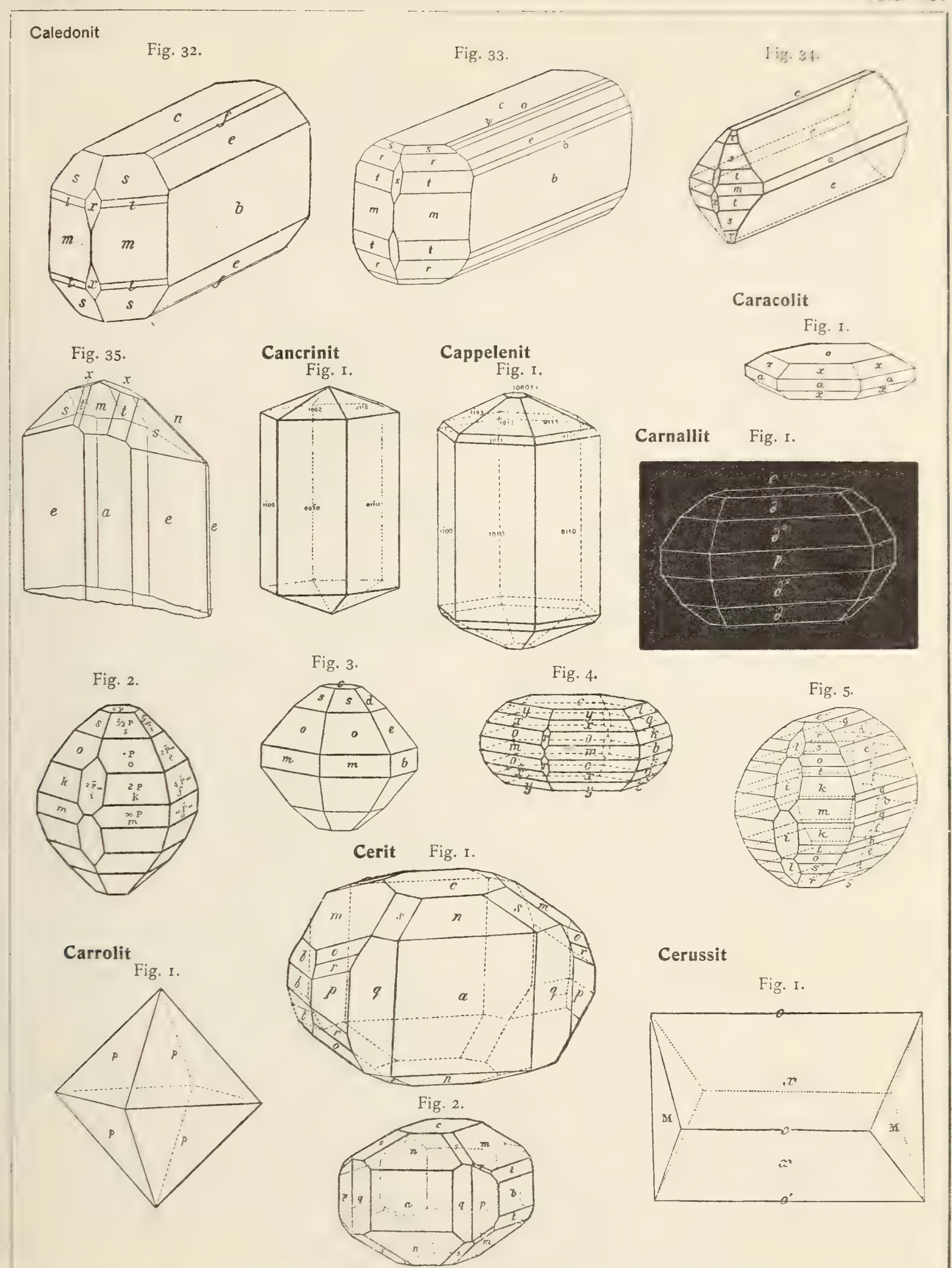

Fig. 2483.
Fig. 2484.
Fig. 2485.
Fig. 2486.
Fig. 2487.
Fig. 2488.
Fig. 2489.
Fig. 2490.
Fig. 2491.
Fig. 2492.
Fig. 2493.
Fig. 2494.
Fig. 2495.
Fig. 2496.
Fig. 2497.
Fig. 2498.
Fig. 2499.
Fig. 2500.
Fig. 2501.
Fig. 2502.
Fig. 2503.
Fig. 2504.

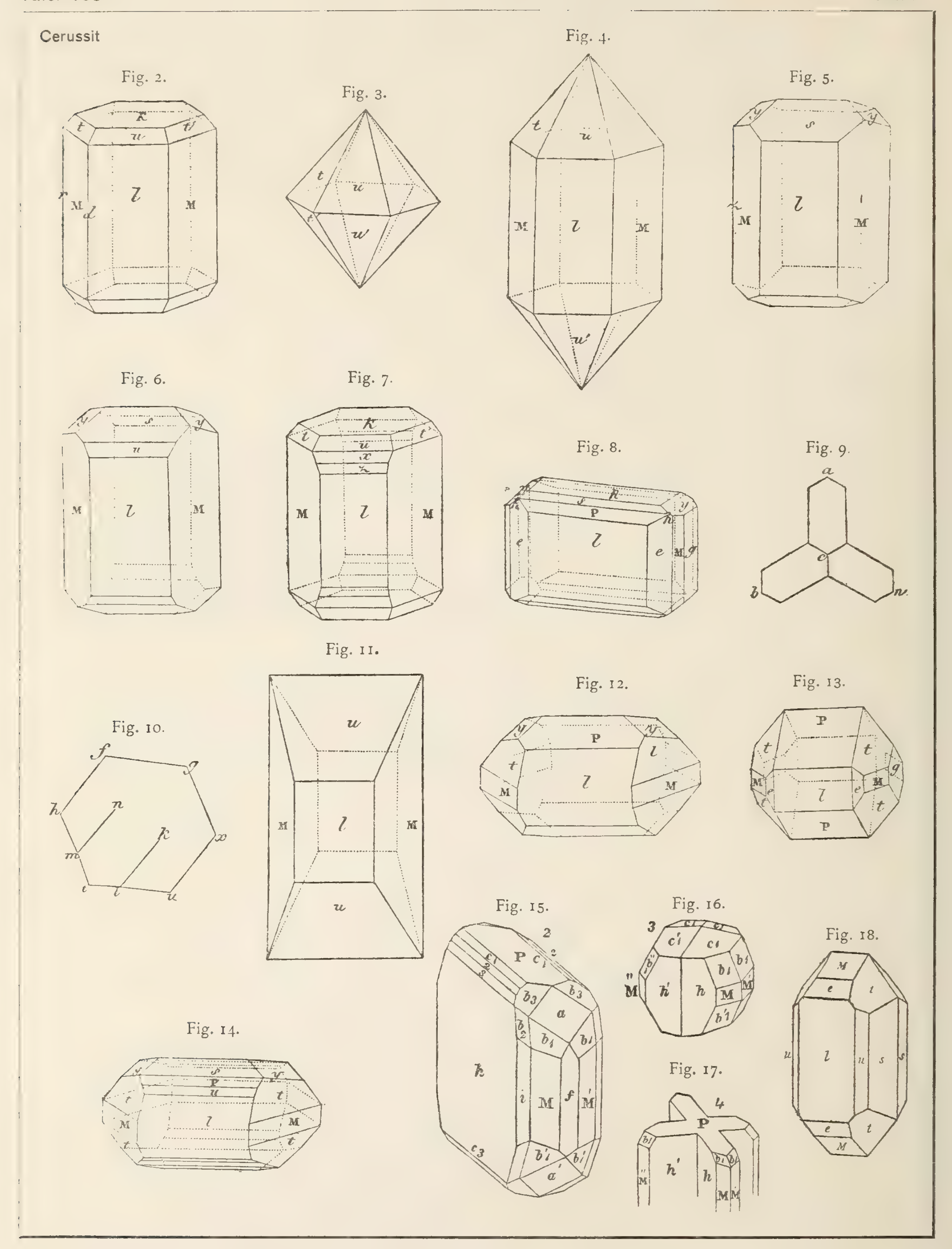

Calcit
Fig. 2505.
Fig. 2506.
Fig. 2507.
Fig. 2508.
Fig. 2509.
Fig. 2510.
Fig. 2511.
Fig. 2512.
Fig. 2513.
Fig. 2514.
Fig. 2515.
Fig. 2516.
Fig. 2517.
Fig. 2518.
Fig. 2519.
Fig. 2520.
Fig. 2521.
Fig. 2522.
Fig. 2523.
Fig. 2524.

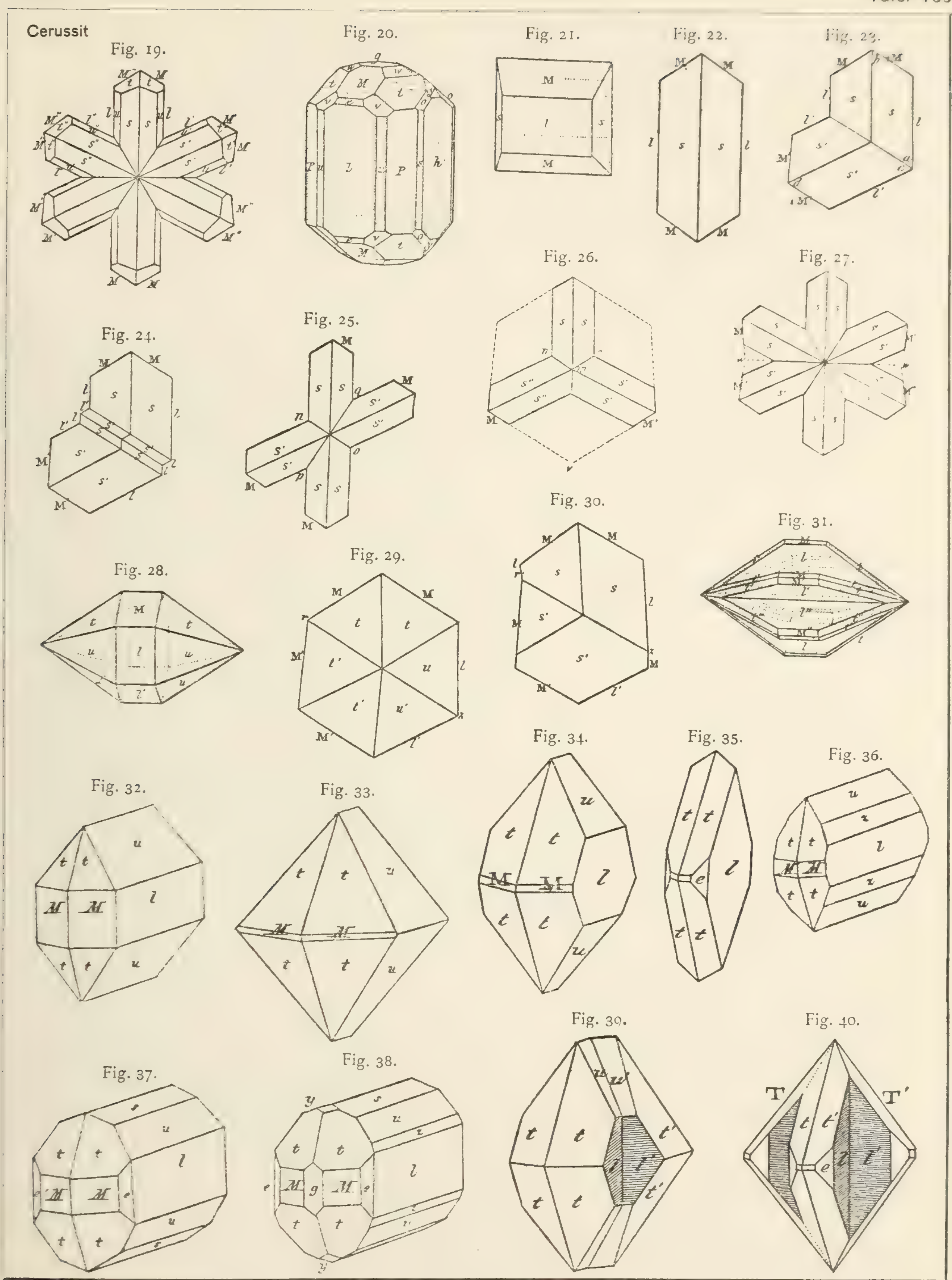

Calcit
Fig. 2525.
Fig. 2526.
Fig. 2527.
Fig. 2528.
Fig. 2529.
Fig. 2530.
Fig. 2531.
Fig. 2532.
Fig. 2533.
Fig. 2534.
Fig. 2535.
Fig. 2536.
Fig. 2537.
Fig. 2538.
Fig. 2539.
Fig. 2540.
Fig. 2541.
Fig. 2542.

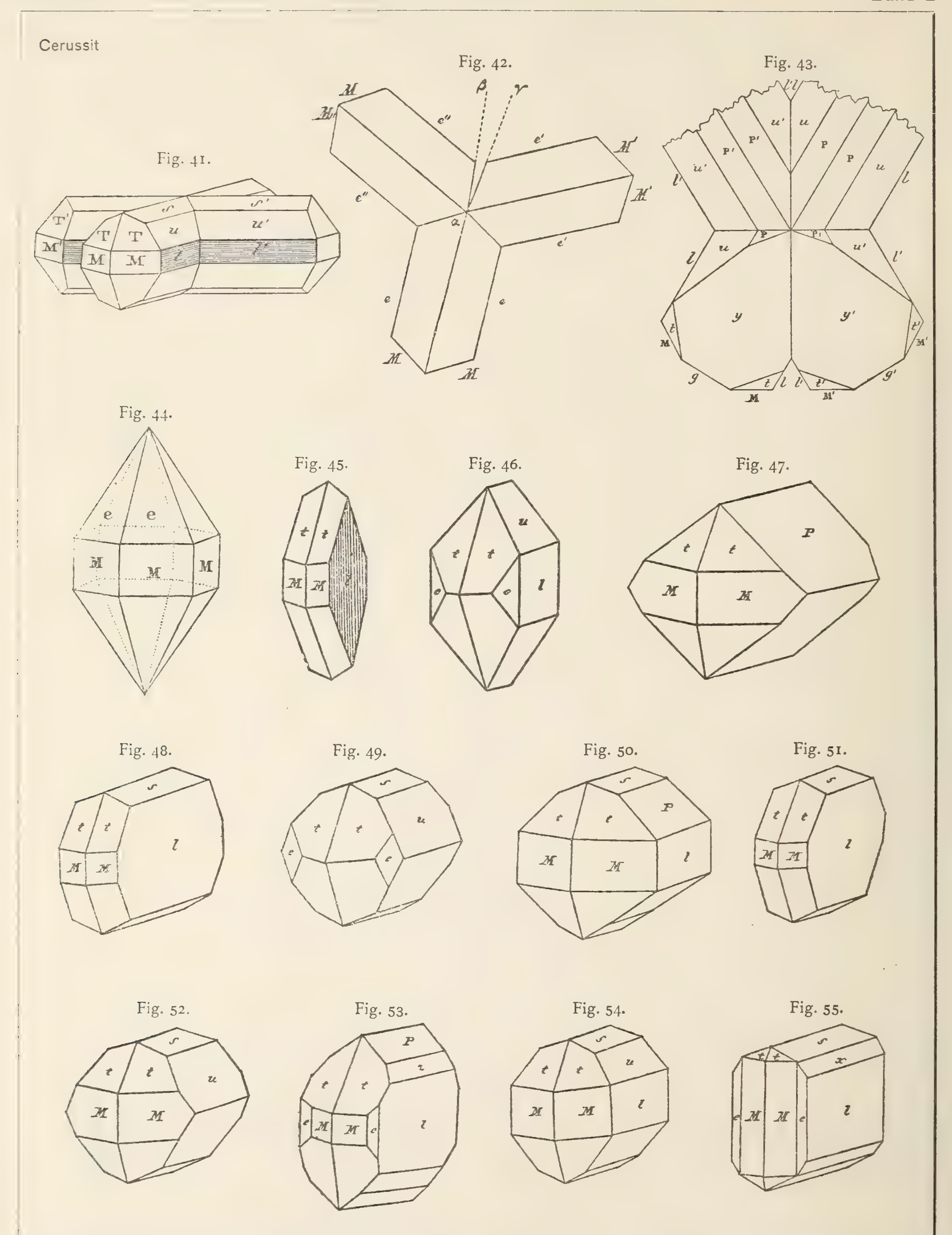

Calcit
Fig. 2543.
Fig. 2544.
Caledonit
Fig. 1.
Fig. 2.
Fig. 3.
Fig. 4.
Fig. 5.
Fig. 6.
Fig. 7.
Fig. 8.
Fig. 9.
Fig. 10.
Fig. 11.
Fig. 12.
Fig. 13.
Fig. 14.
Fig. 15.
Fig. 16.
Fig. 17.
Fig. 18.

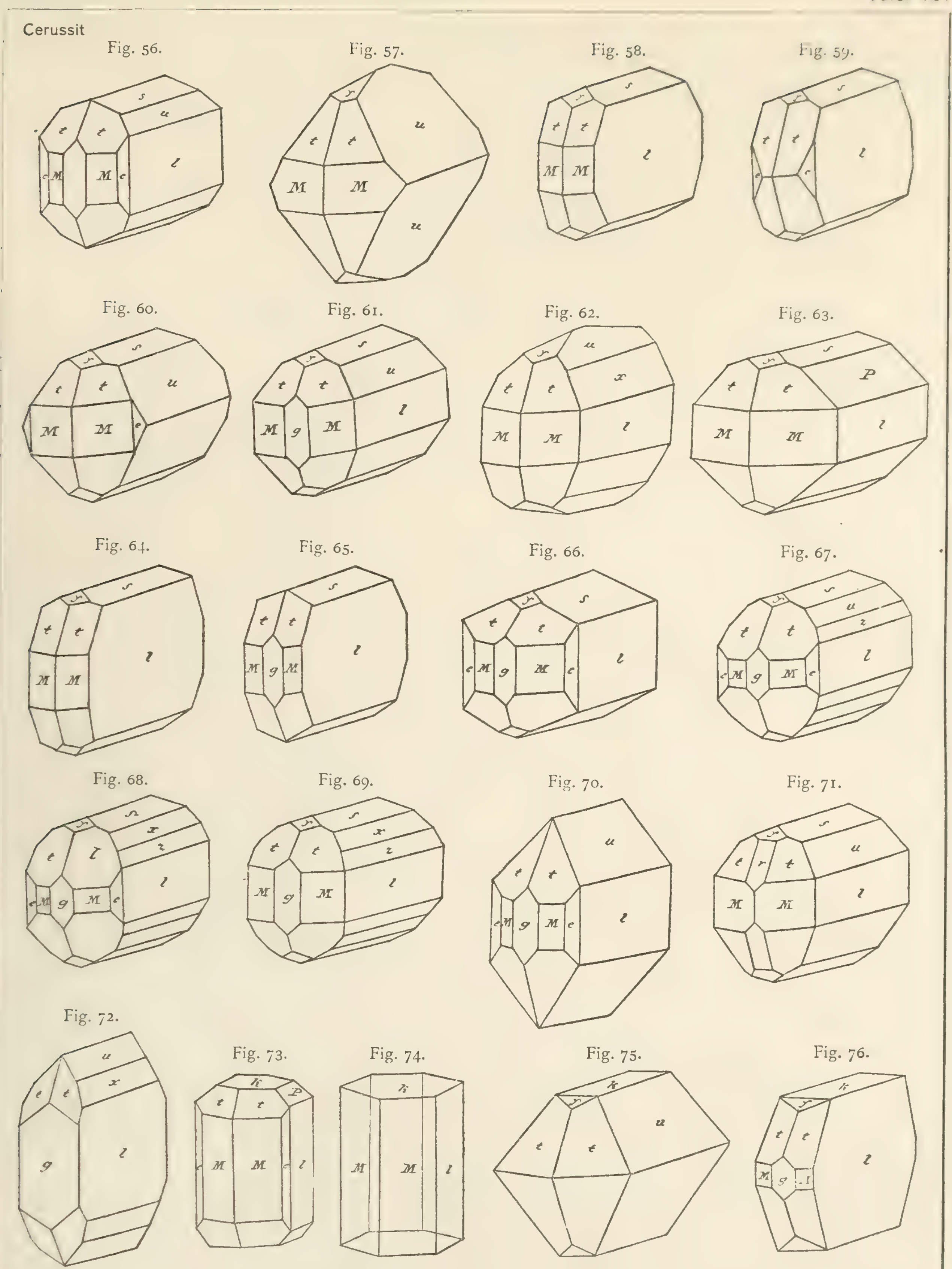

Caledonit
Fig. 19.
Fig. 20.
Fig. 21.
Fig. 22.
Fig. 23.
Fig. 24.
Fig. 25.
Fig. 26.
Fig. 27.
Fig. 28.
Fig. 29.
Fig. 30.
Fig. 31.

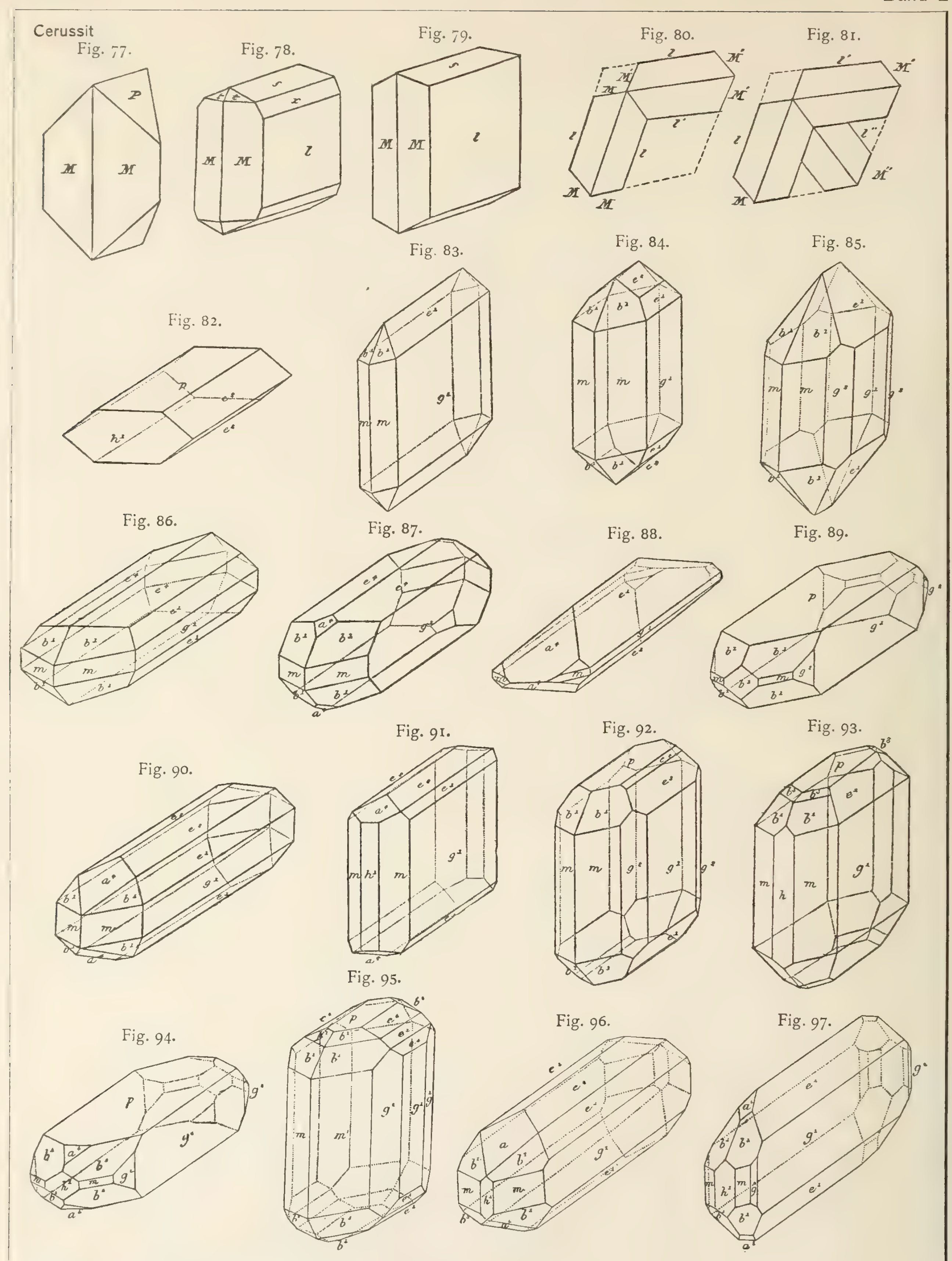

Caledonit
Fig. 32.
Fig. 33.
Fig. 34.
Caracolit
Fig. 1.
Fig. 35.
Cancrinit
Fig. 1.
Cappelenit
Fig. 1.
Carnallit
Fig. 1.
Fig. 2.
Fig. 3.
Fig. 4.
Fig. 5.
Cerit
Fig. 1.
Carrolit
Fig. 1.
Cerussit
Fig. 1.
Fig. 2.

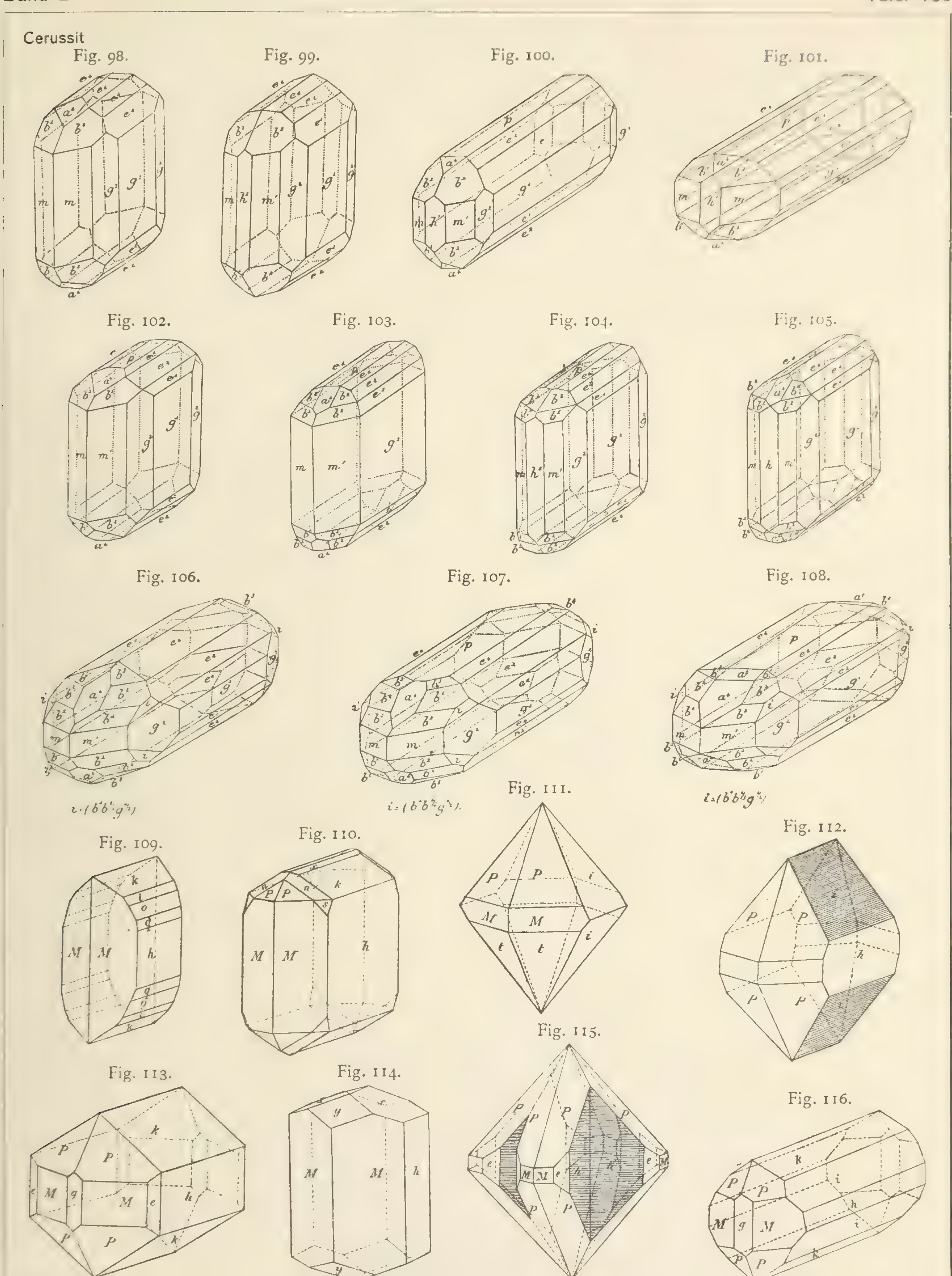

Cerussit
Fig. 2.
Fig. 3.
Fig. 4.
Fig. 5.
Fig. 6.
Fig. 7.
Fig. 8.
Fig. 9.
Fig. 10.
Fig. 11.
Fig. 12.
Fig. 13.
Fig. 14.
Fig. 15.
Fig. 16.
Fig. 17.
Fig. 18.

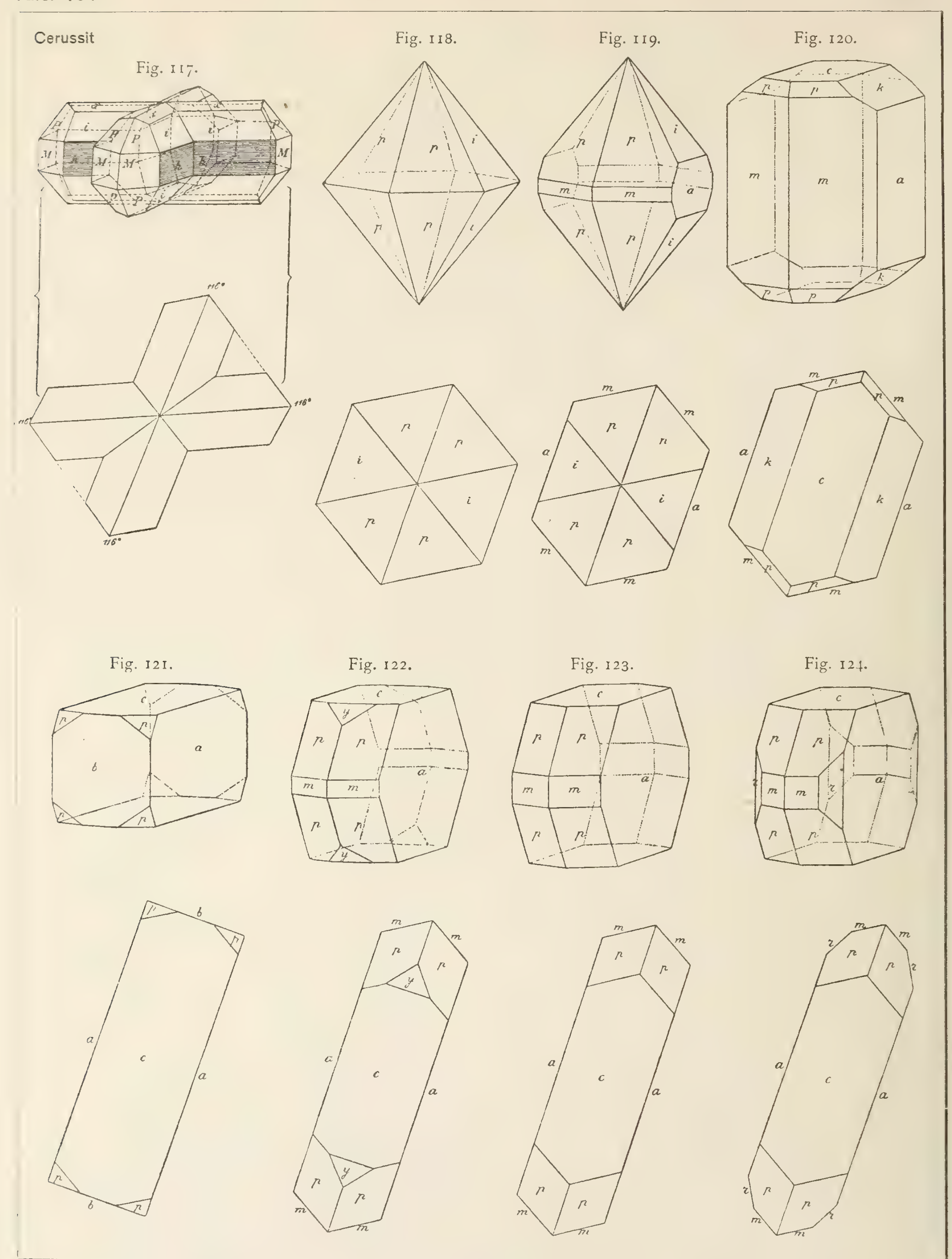

Cerussit
Fig. 19.
Fig. 20.
Fig. 21.
Fig. 22.
Fig. 23.
Fig. 24.
Fig. 25.
Fig. 26.
Fig. 27.
Fig. 28.
Fig. 29.
Fig. 30.
Fig. 31.
Fig. 32.
Fig. 33.
Fig. 34.
Fig. 35.
Fig. 36.
Fig. 37.
Fig. 38.
Fig. 39.
Fig. 40.


Cerussit
Fig. 41.
Fig. 42.
Fig. 43.
Fig. 44.
Fig. 45.
Fig. 46.
Fig. 47.
Fig. 48.
Fig. 49.
Fig. 50.
Fig. 51.
Fig. 52.
Fig. 53.
Fig. 54.
Fig. 55.

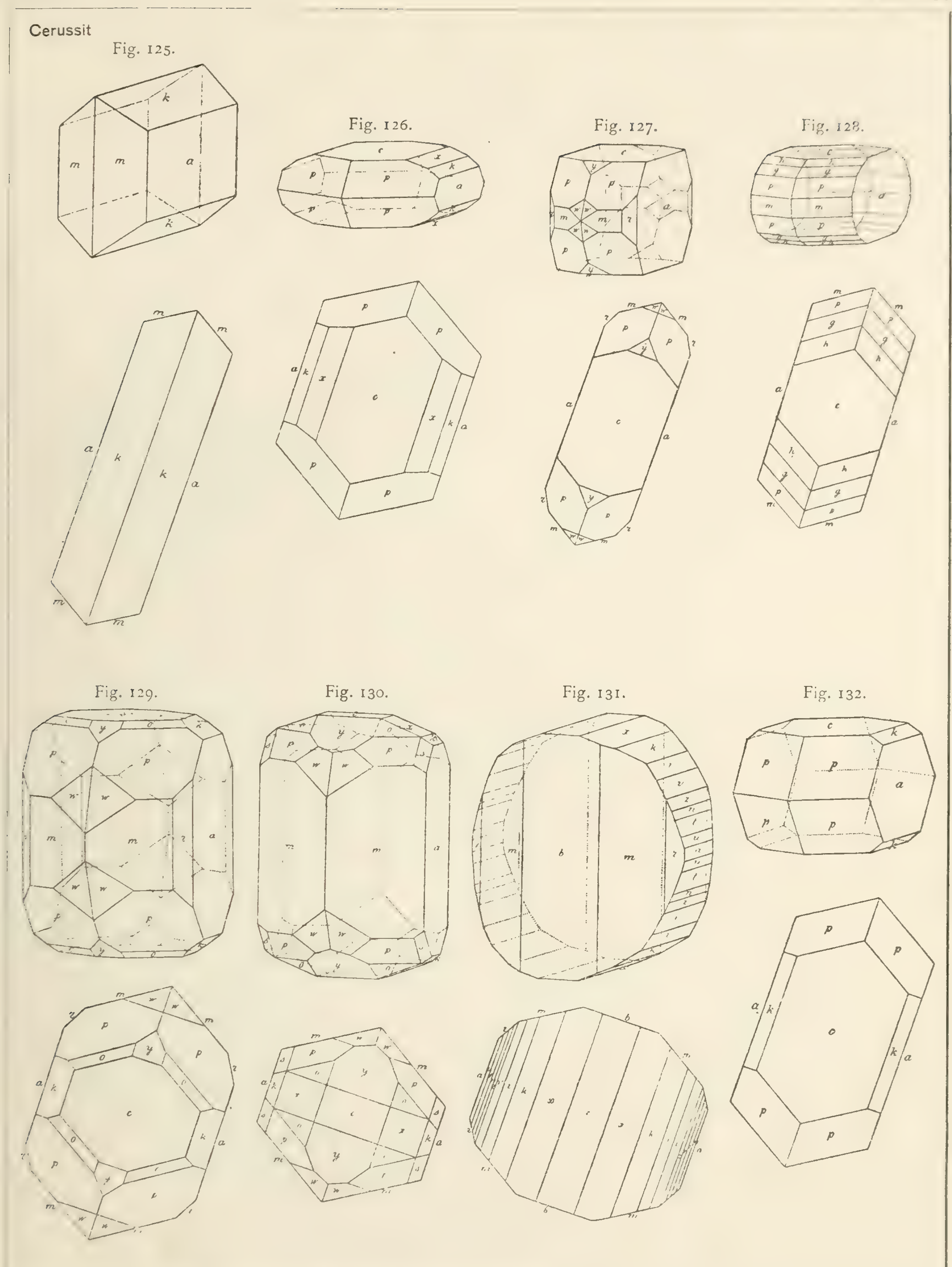

Cerussit
Fig. 56.
Fig. 57.
Fig. 58.
Fig. 59.
Fig. 60.
Fig. 61.
Fig. 62.
Fig. 63.
Fig. 64.
Fig. 65.
Fig. 66.
Fig. 67.
Fig. 68.
Fig. 69.
Fig. 70.
Fig. 71.
Fig. 72.
Fig. 73.
Fig. 74.
Fig. 75.
Fig. 76.


Cerussit
Fig. 77.
Fig. 78.
Fig. 79.
Fig. 80.
Fig. 81.
Fig. 82.
Fig. 83.
Fig. 84.
Fig. 85.
Fig. 86.
Fig. 87.
Fig. 88.
Fig. 89.
Fig. 90.
Fig. 91.
Fig. 92.
Fig. 93.
Fig. 94.
Fig. 95.
Fig. 96.
Fig. 97.

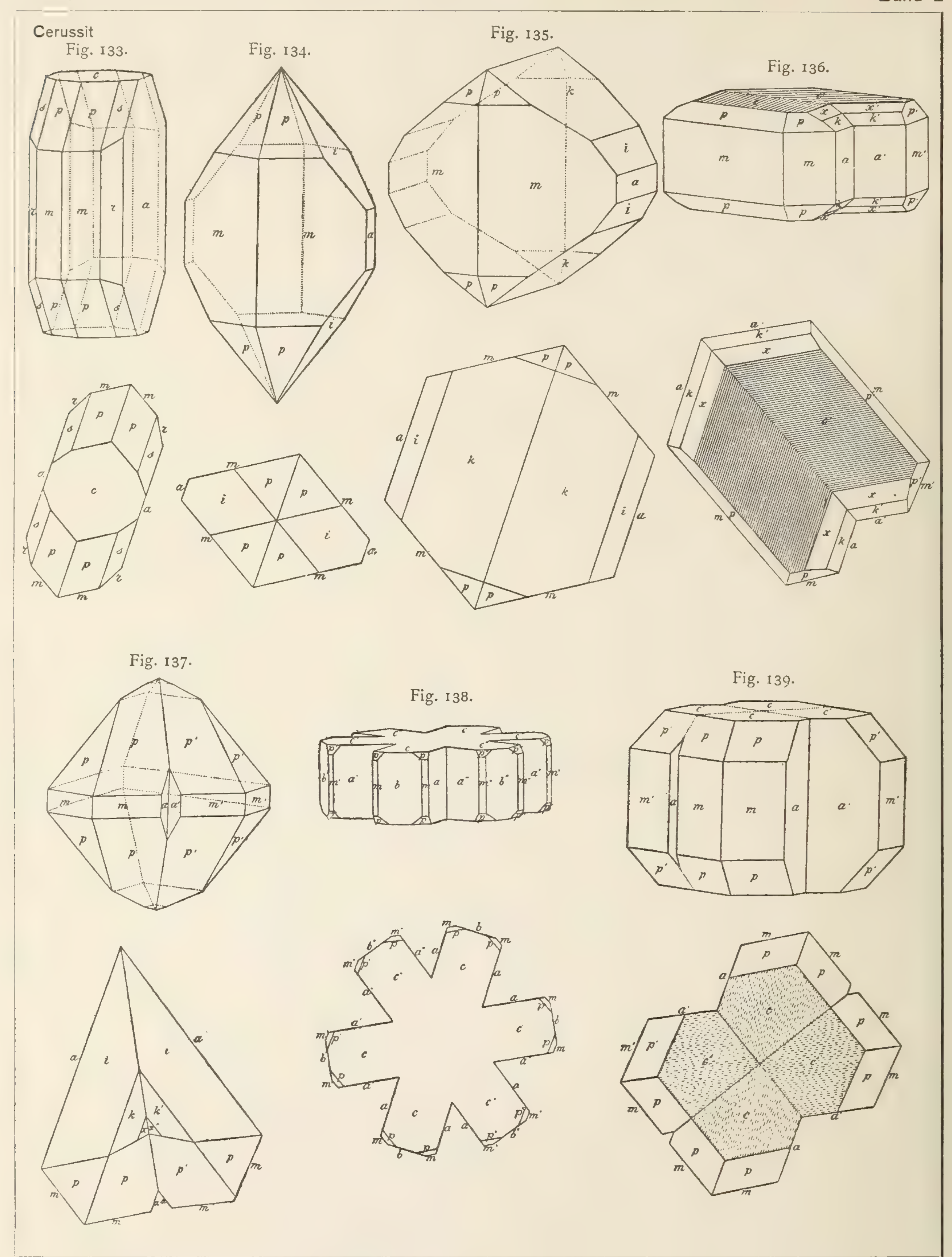

Cerussit
Fig. 98.
Fig. 99.
Fig. 100.
Fig. 101.
Fig. 102.
Fig. 103.
Fig. 104.
Fig. 105.
Fig. 106.
Fig. 107.
Fig. 108.
Fig. 109.
Fig. 110.
Fig. 111.
Fig. 112.
Fig. 113.
Fig. 114.
Fig. 115.
Fig. 116.

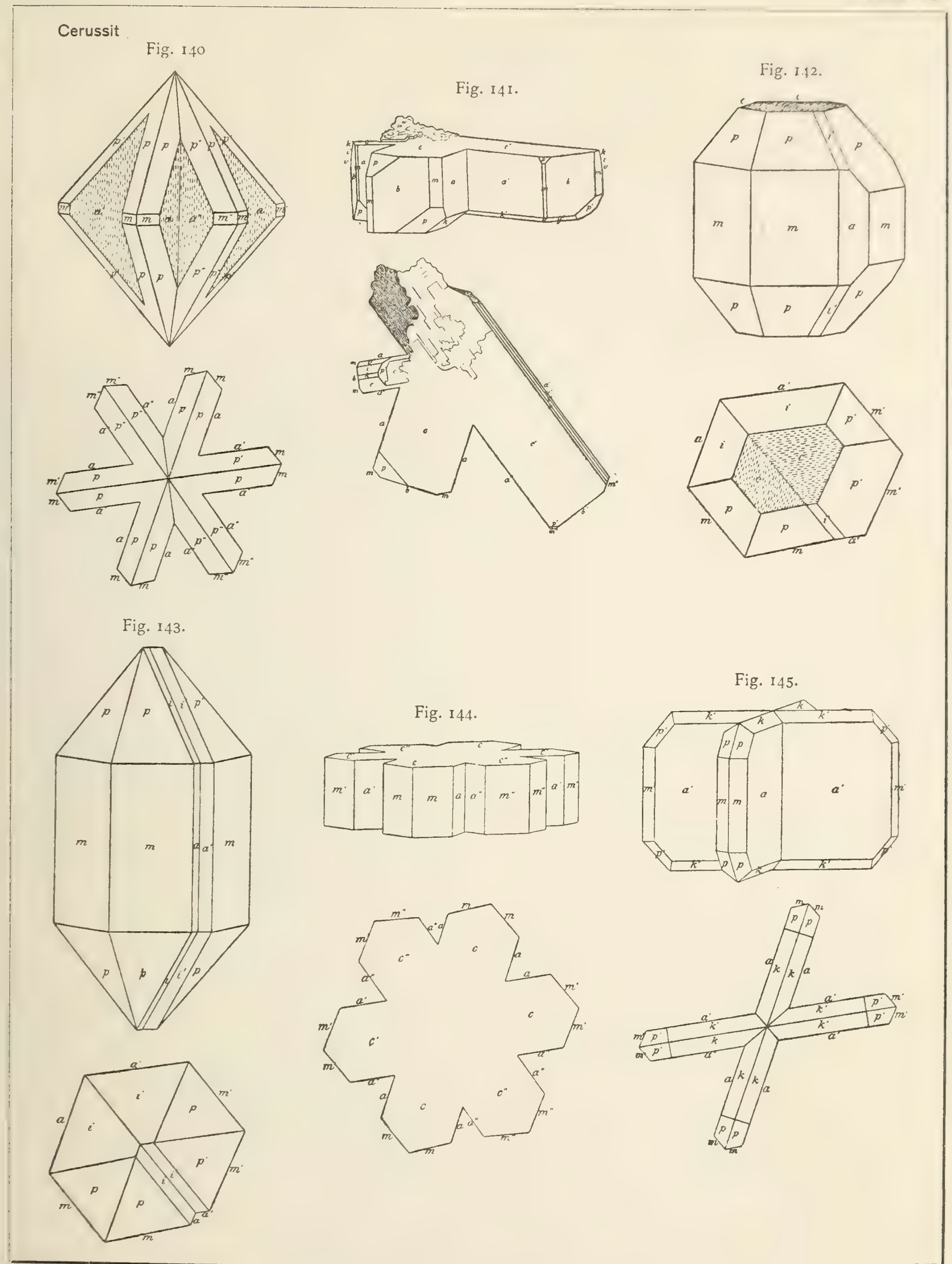

Cerussit
Fig. 117.
Fig. 118.
Fig. 119.
Fig. 120.
Fig. 121.
Fig. 122.
Fig. 123.
Fig. 124.

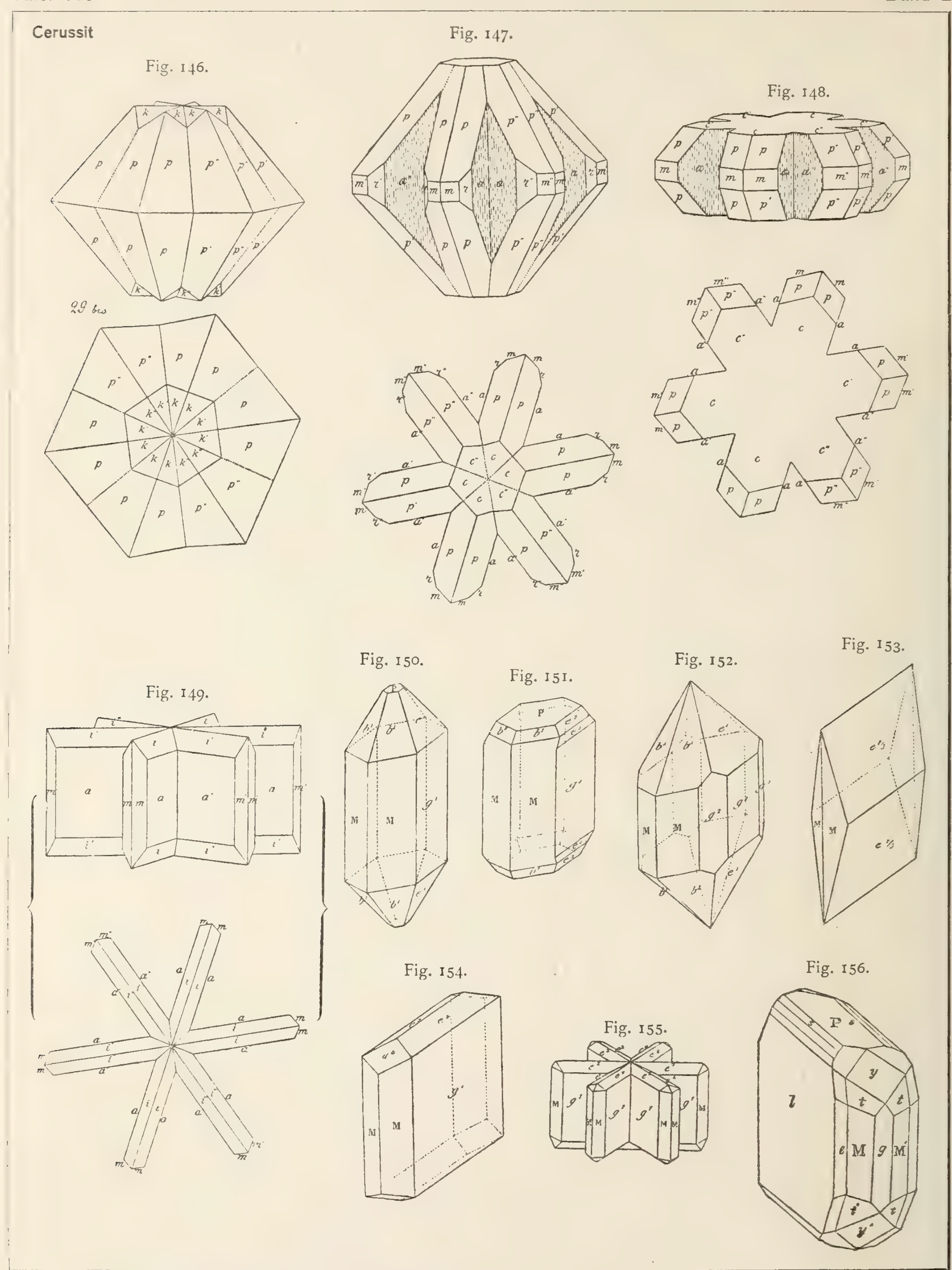
Cerussit



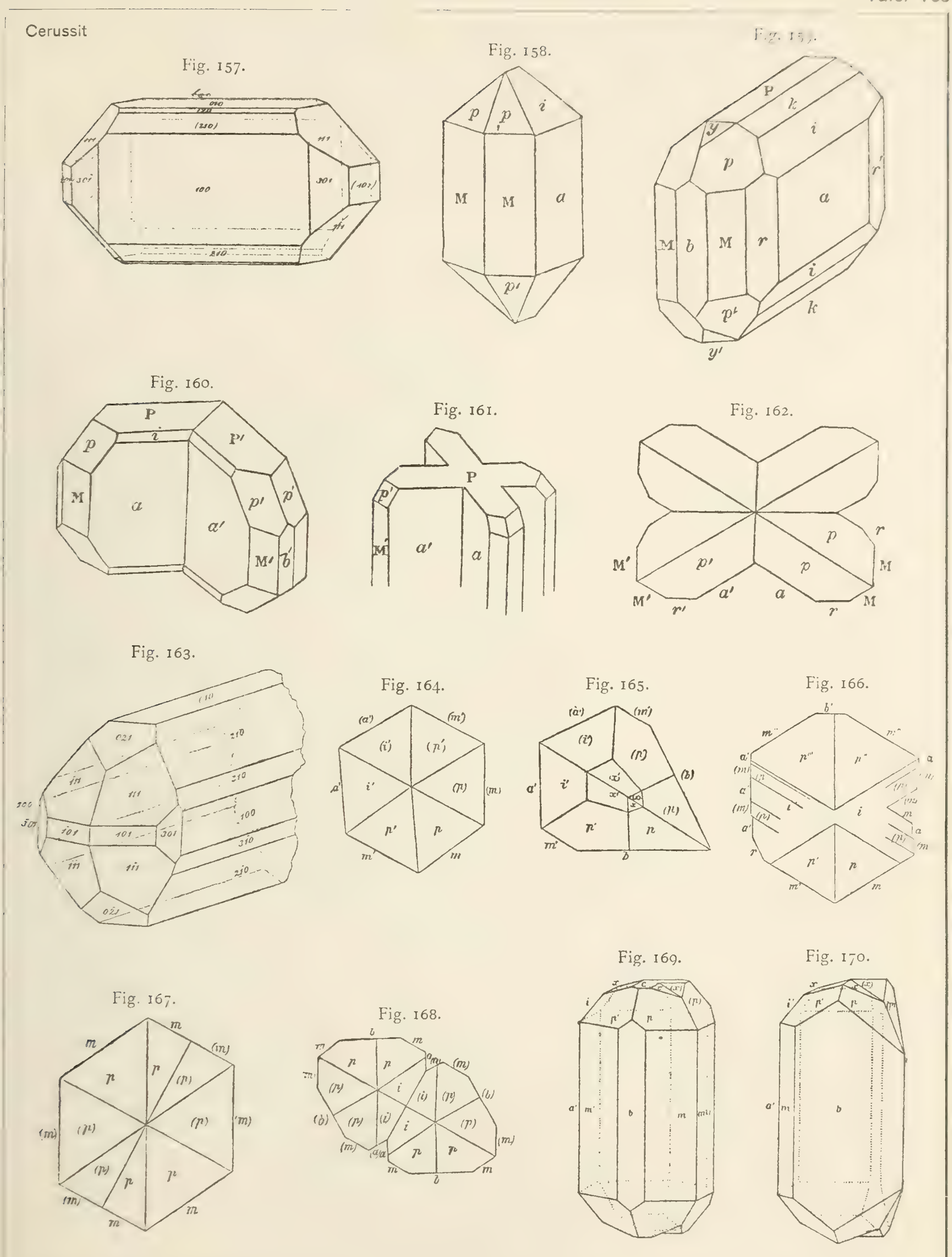
Cerussit



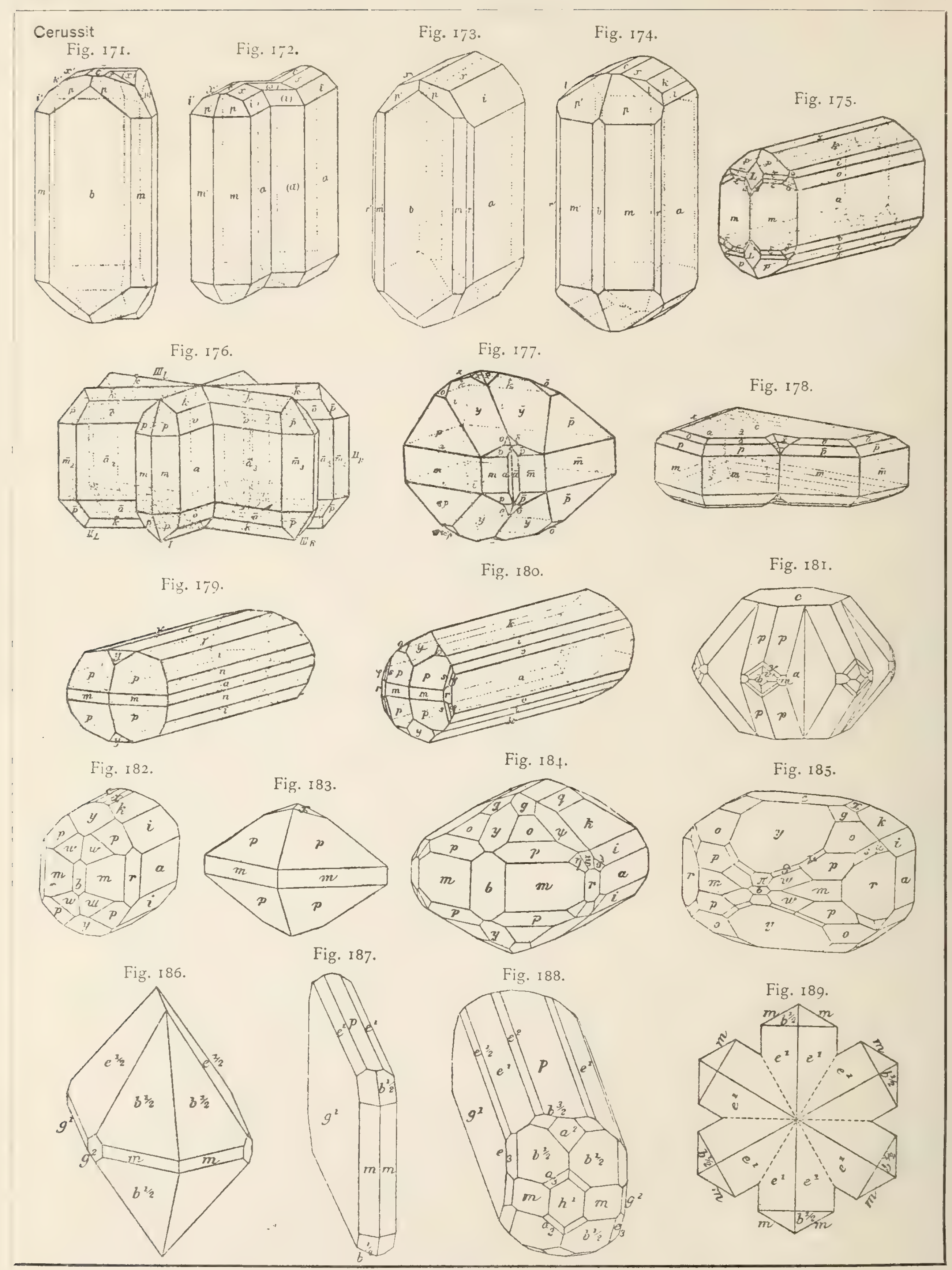

Cerussit
Fig. 140
Fig. 141.
Fig. 142.
Fig. 143.
Fig. 144.
Fig. 145.


Cerussit
Fig. 146.
Fig. 147.
Fig. 148.
Fig. 149.
Fig. 150.
Fig. 151.
Fig. 152.
Fig. 153.
Fig. 154.
Fig. 155.
Fig. 156.

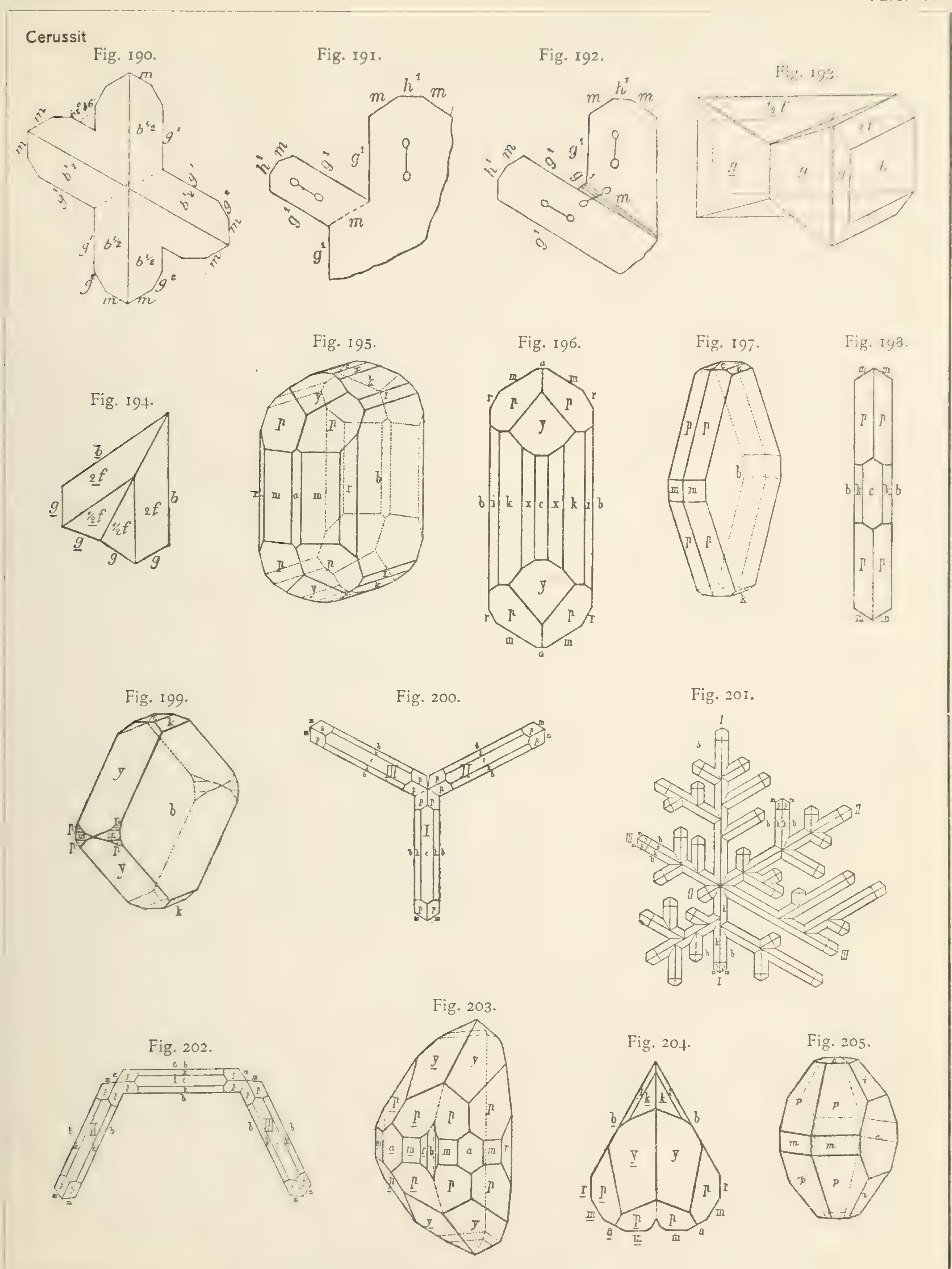
Cerussit


Fig. 157.
Fig. 158.
Fig. 159.
Fig. 160.
Fig. 161.
Fig. 162.
Fig. 163.
Fig. 164.
Fig. 165.
Fig. 166.
Fig. 167.
Fig. 168.
Fig. 169.
Fig. 170.

Cerussit


Fig. 171.
Fig. 172.
Fig. 173.
Fig. 174.
Fig. 175.
Fig. 176.
Fig. 177.
Fig. 178.
Fig. 179.
Fig. 180.
Fig. 181.
Fig. 182.
Fig. 183.
Fig. 184.
Fig. 185.
Fig. 186.
Fig. 187.
Fig. 188.
Fig. 189.

Cerussit


Fig. 190.
Fig. 191.
Fig. 192.
Fig. 193.
Fig. 194.
Fig. 195.
Fig. 196.
Fig. 197.
Fig. 198.
Fig. 199.
Fig. 200.
Fig. 201.
Fig. 202.
Fig. 203.
Fig. 204.
Fig. 205.

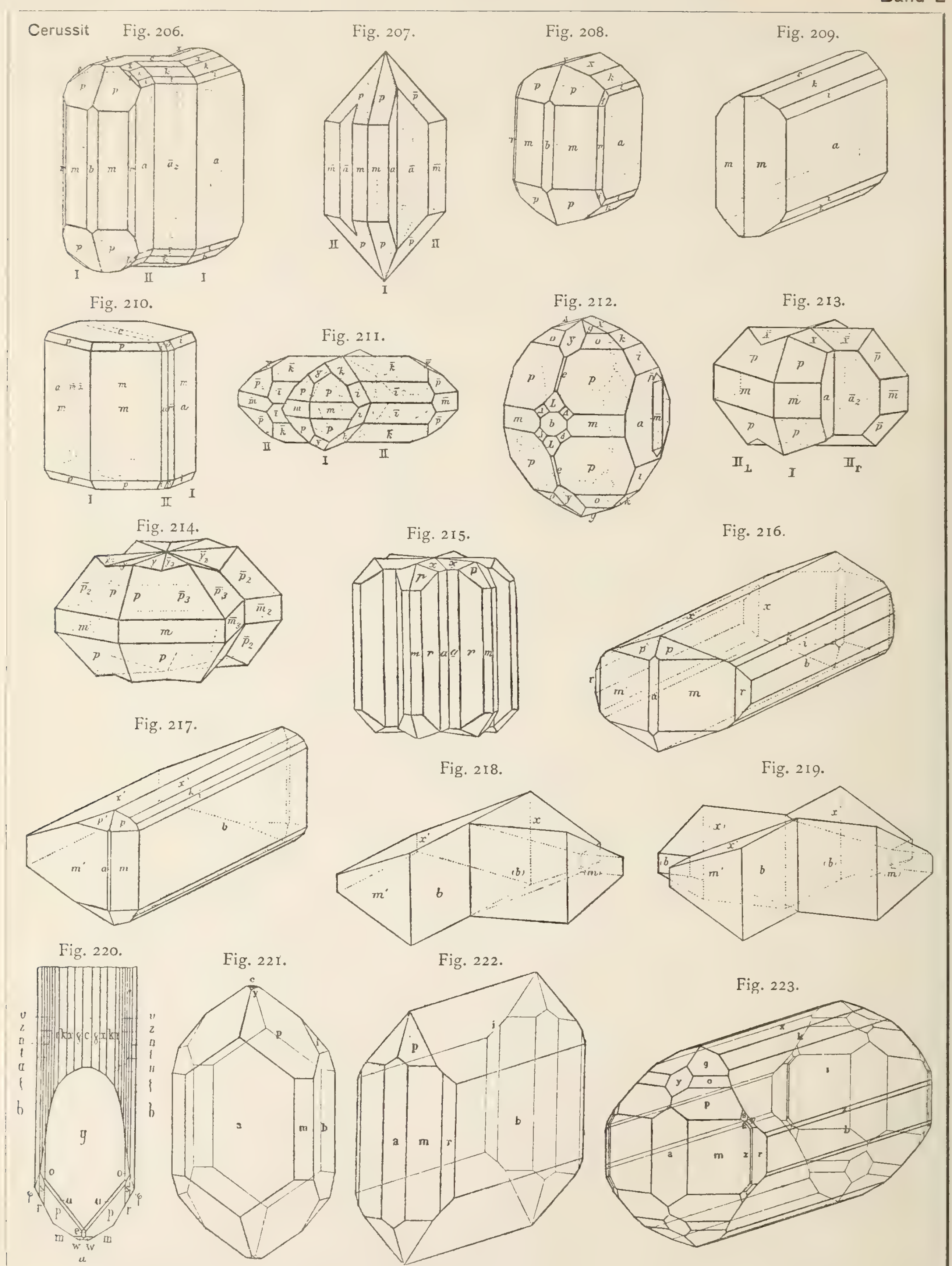
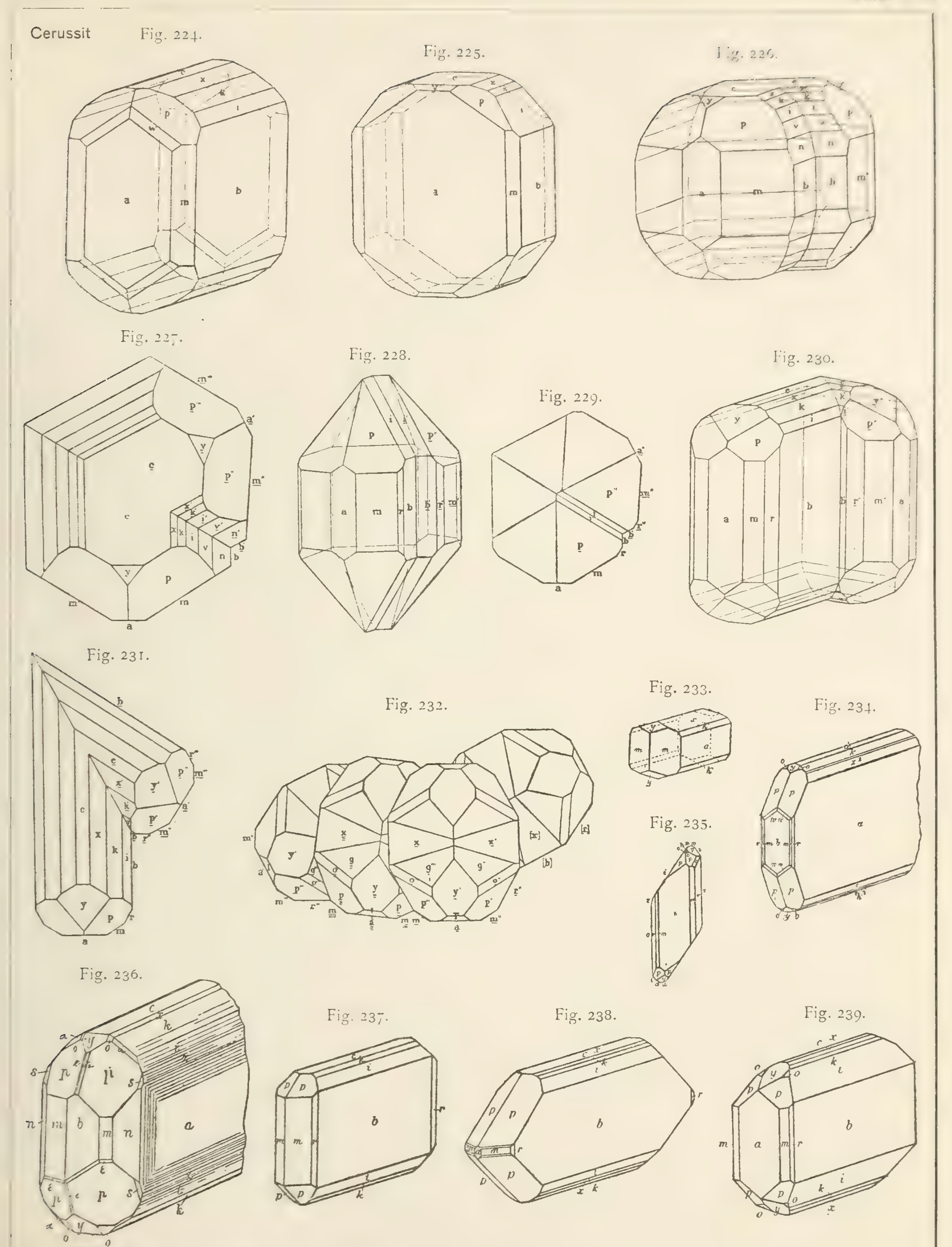
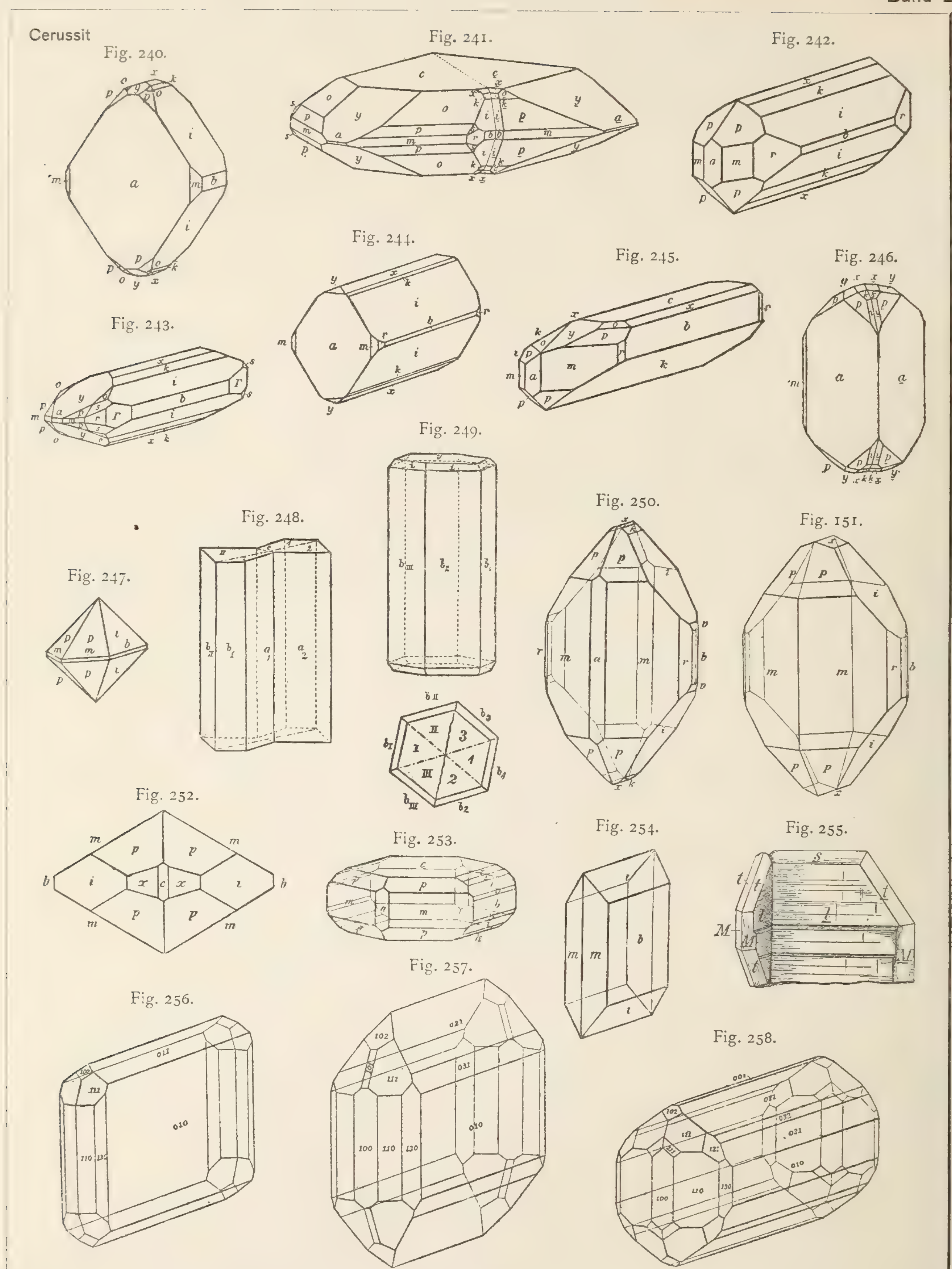


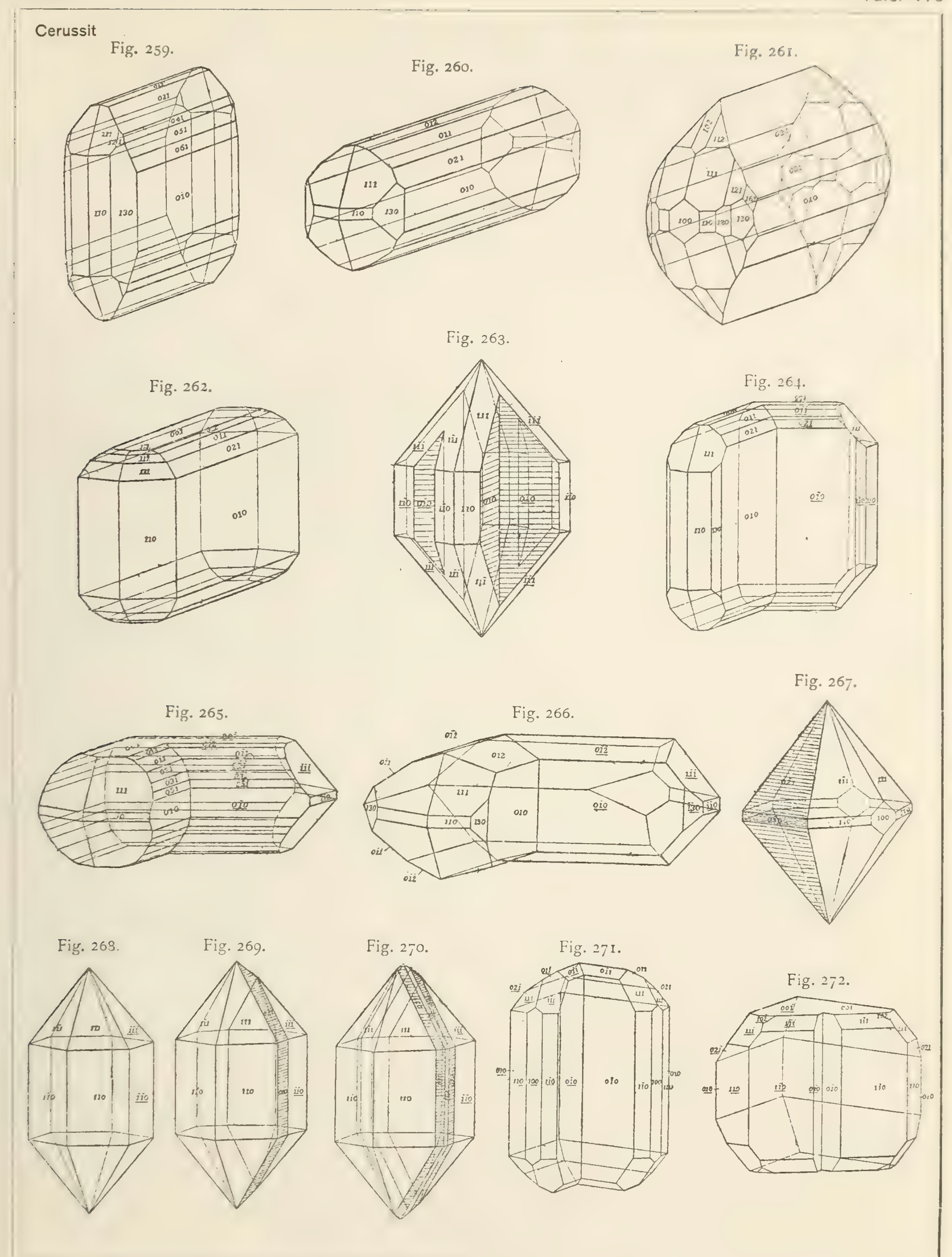
Fig. 206. Fig. 207. Fig. 208. Fig. 209. Fig. 210. Fig. 211. Fig. 212. Fig. 213. Fig. 214. Fig. 215. Fig. 216. Fig. 217. Fig. 218. Fig. 219. Fig. 220. Fig. 221. Fig. 222. Fig. 223.

Cerussit

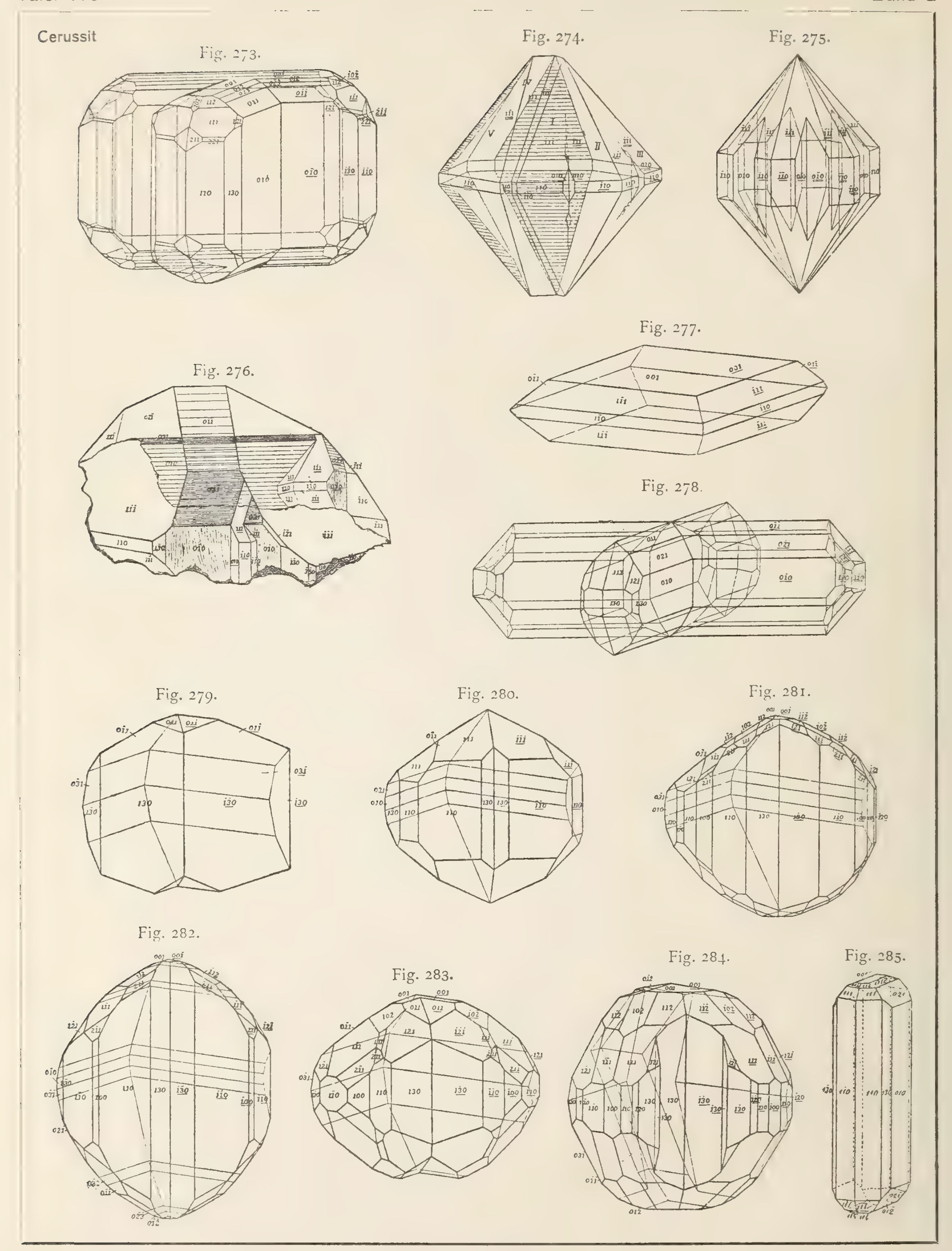

Fig. 224.
Fig. 225.
Fig. 226.
Fig. 227.
Fig. 228.
Fig. 229.
Fig. 230.
Fig. 231.
Fig. 232.
Fig. 233.
Fig. 234.
Fig. 235.
Fig. 236.
Fig. 237.
Fig. 238.
Fig. 239.

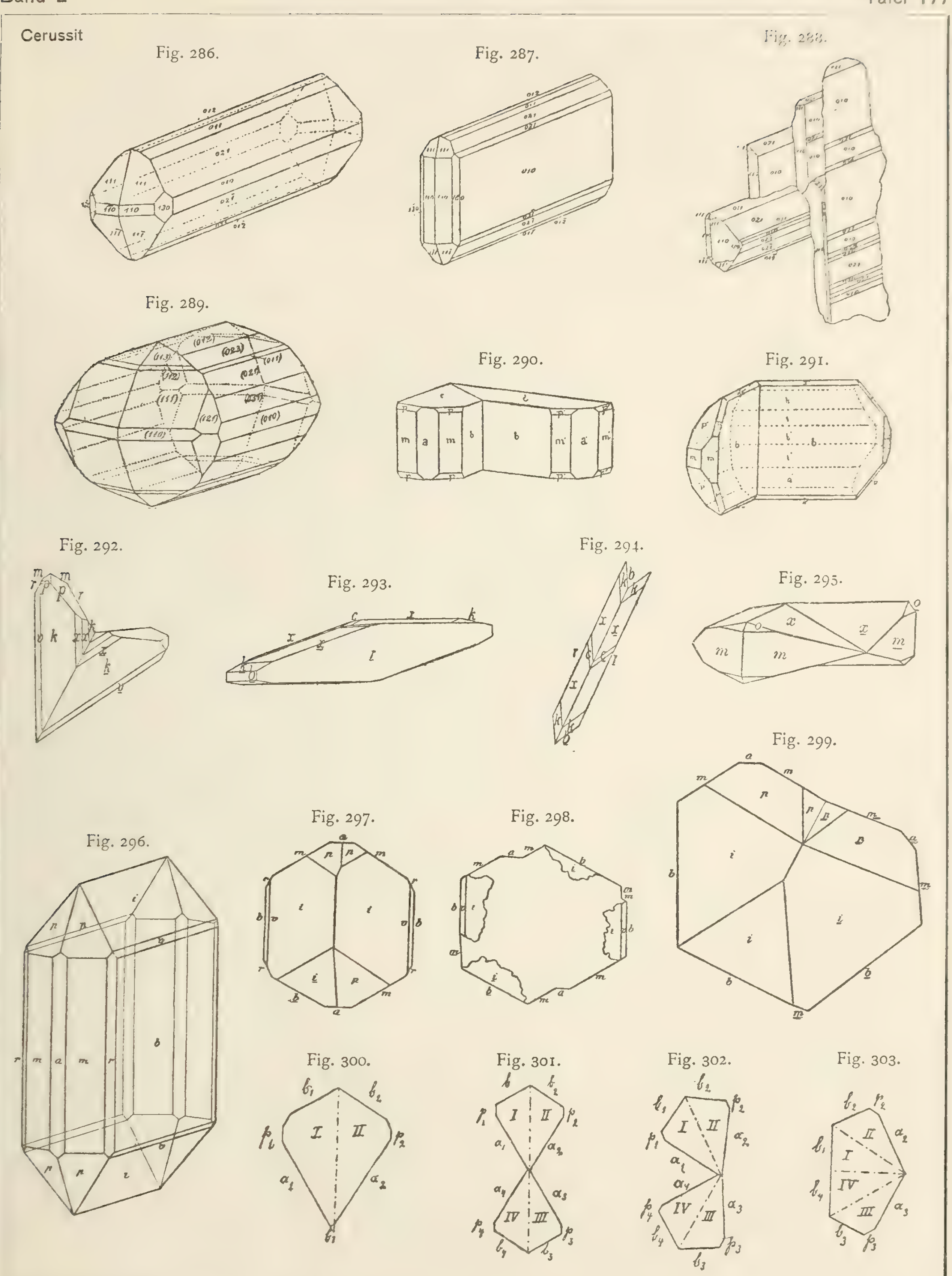

Cerussit
Fig. 240.
Fig. 241.
Fig. 242.
Fig. 243.
Fig. 244.
Fig. 245.
Fig. 246.
Fig. 247.
Fig. 248.
Fig. 249.
Fig. 250.
Fig. 151.
Fig. 252.
Fig. 253.
Fig. 254.
Fig. 255.
Fig. 256.
Fig. 257.
Fig. 258.

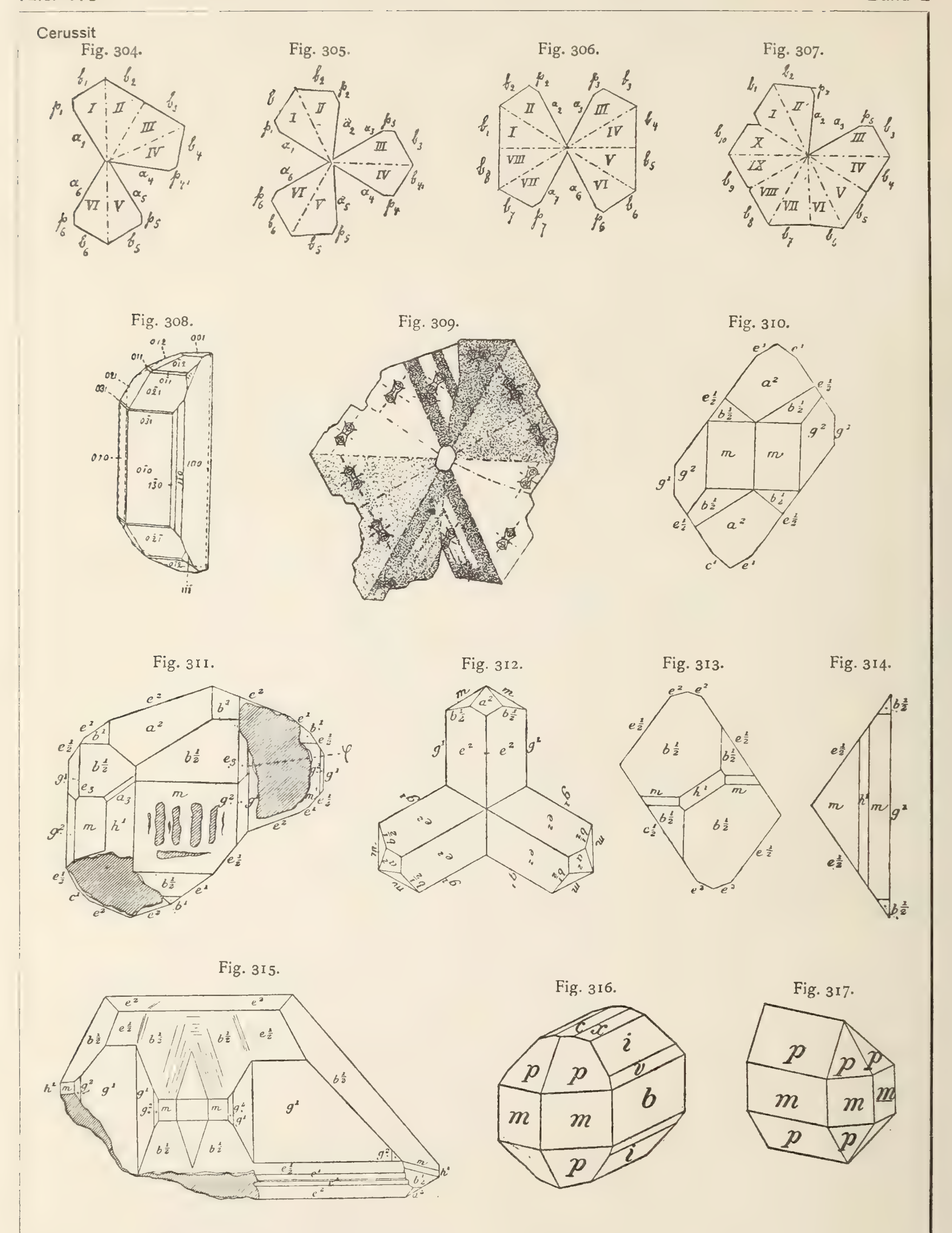
Cerussit


Fig. 259.
Fig. 260.
Fig. 261.
Fig. 262.
Fig. 263.
Fig. 264.
Fig. 265.
Fig. 266.
Fig. 267.
Fig. 268.
Fig. 269.
Fig. 270.
Fig. 271.
Fig. 272.

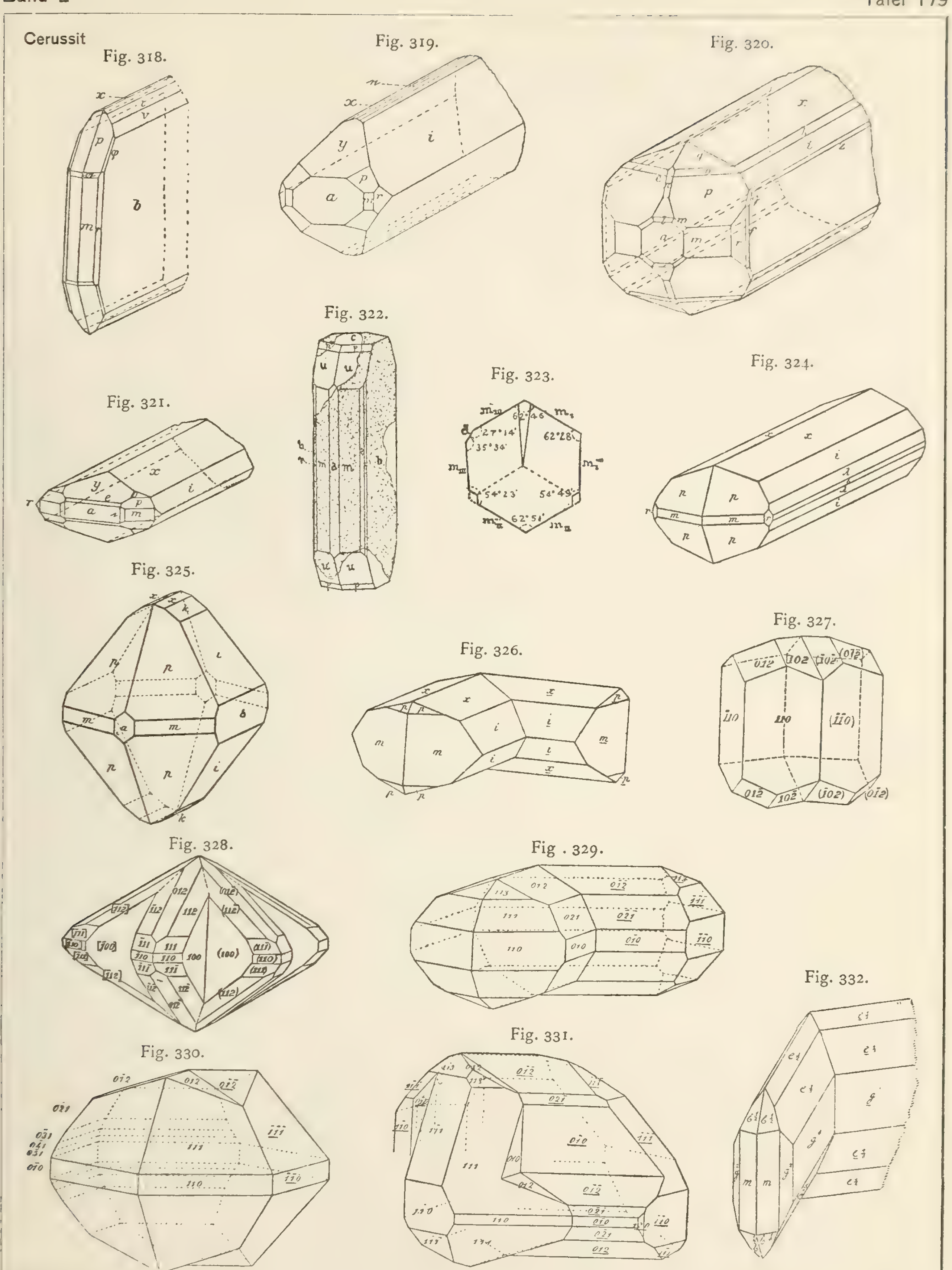
Cerussit

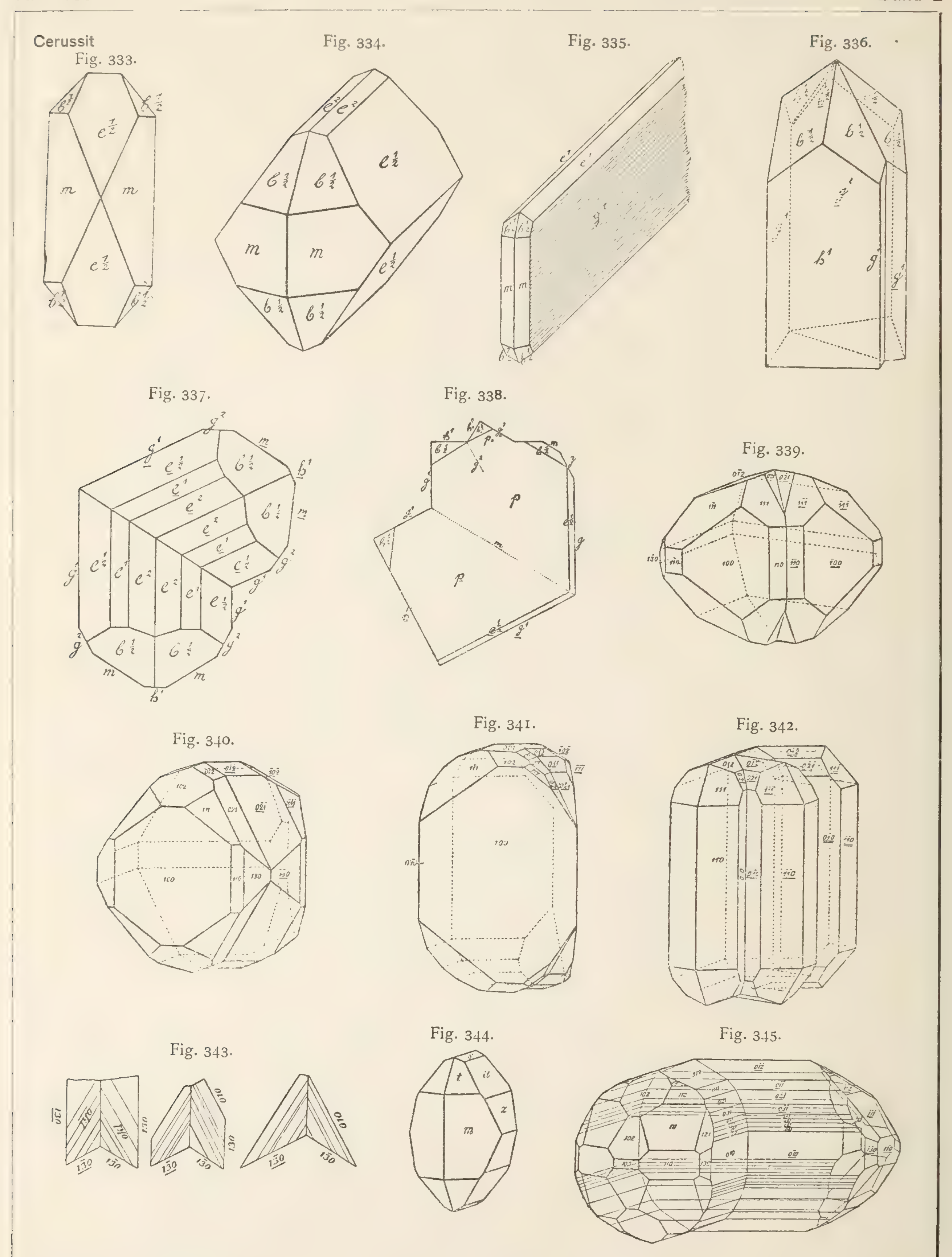

Fig. 273.
Fig. 274.
Fig. 275.
Fig. 276.
Fig. 277.
Fig. 278.
Fig. 279.
Fig. 280.
Fig. 281.
Fig. 282.
Fig. 283.
Fig. 284.
Fig. 285.

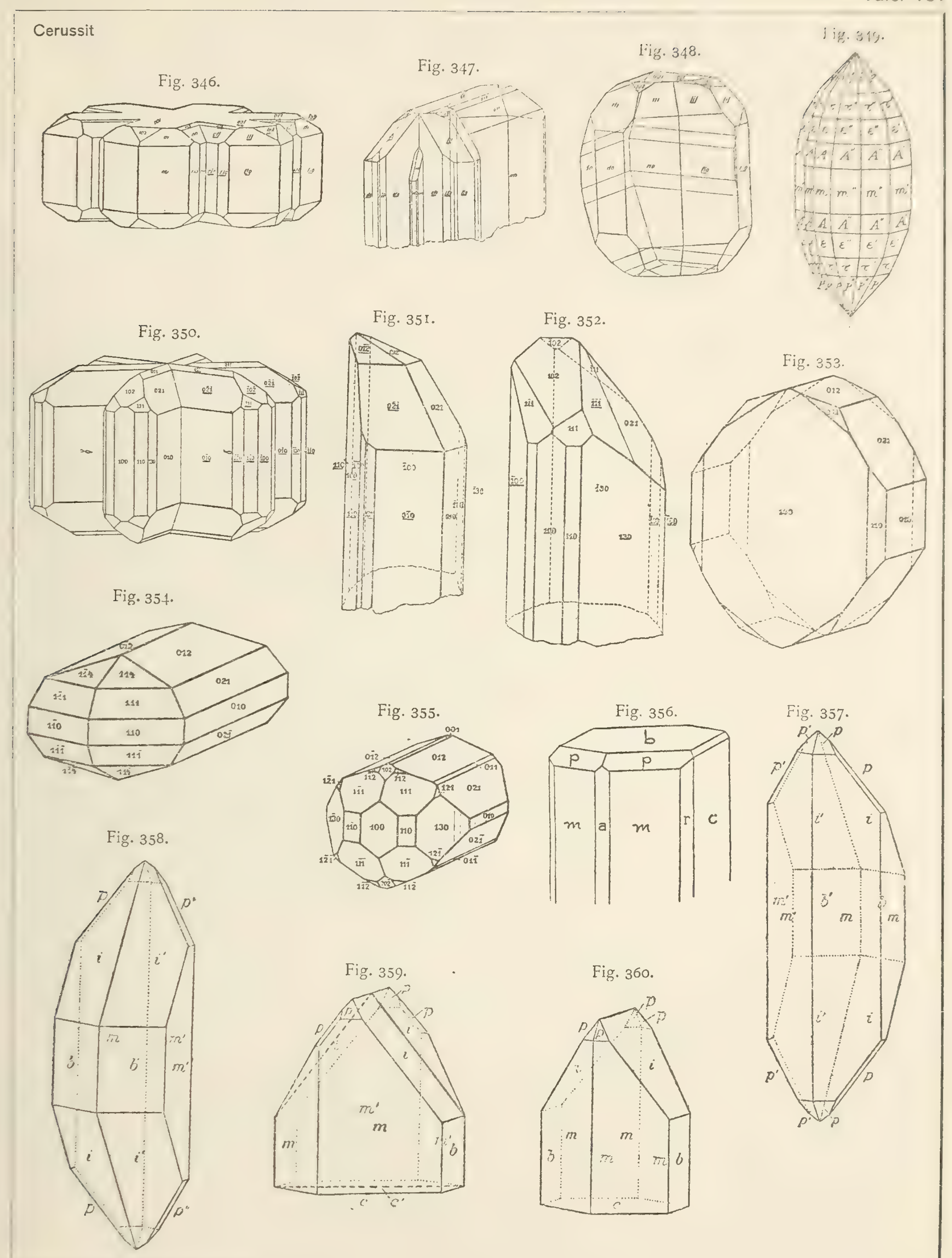

Cerussit
Fig. 286.
Fig. 287.
Fig. 288.
Fig. 289.
Fig. 290.
Fig. 291.
Fig. 292.
Fig. 293.
Fig. 294.
Fig. 295.
Fig. 296.
Fig. 297.
Fig. 298.
Fig. 299.
Fig. 300.
Fig. 301.
Fig. 302.
Fig. 303.


Cerussit
Fig. 304.
Fig. 305.
Fig. 306.
Fig. 307.
Fig. 308.
Fig. 309.
Fig. 310.
Fig. 311.
Fig. 312.
Fig. 313.
Fig. 314.
Fig. 315.
Fig. 316.
Fig. 317.

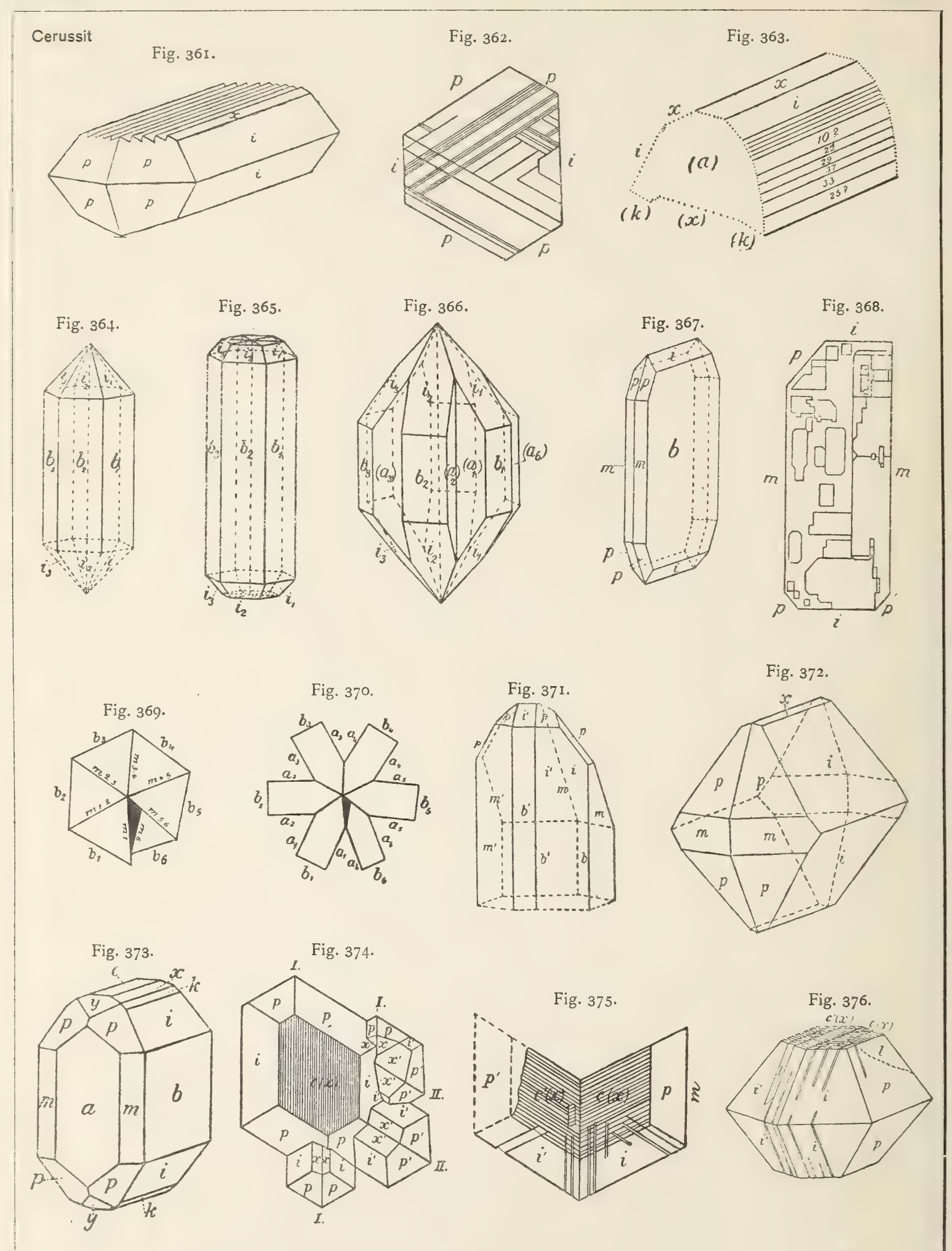
Cerussit

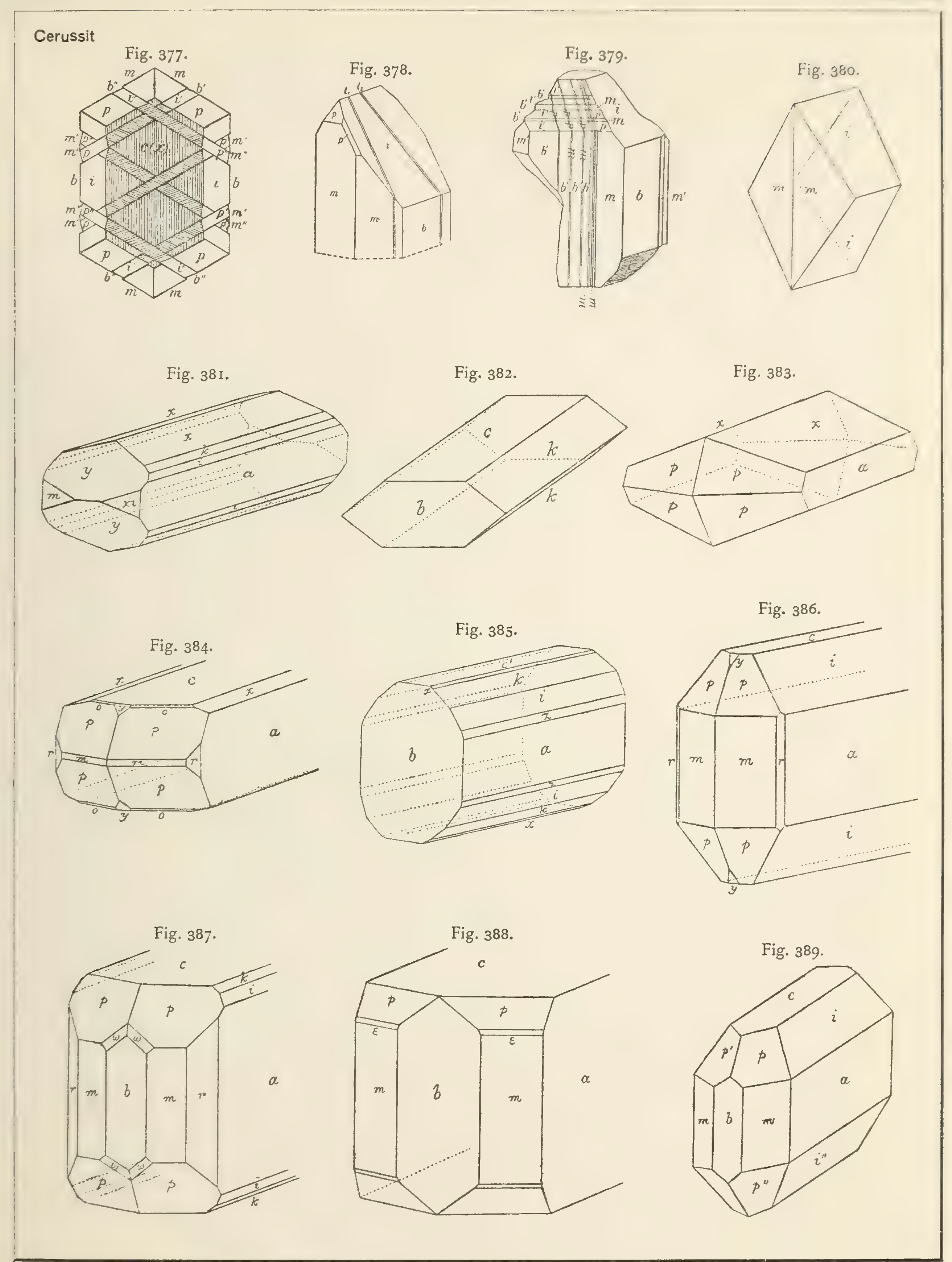

Fig. 318.
Fig. 319.
Fig. 320.
Fig. 321.
Fig. 322.
Fig. 323.
Fig. 324.
Fig. 325.
Fig. 326.
Fig. 327.
Fig. 328.
Fig . 329.
Fig. 330.
Fig. 331.
Fig. 332.

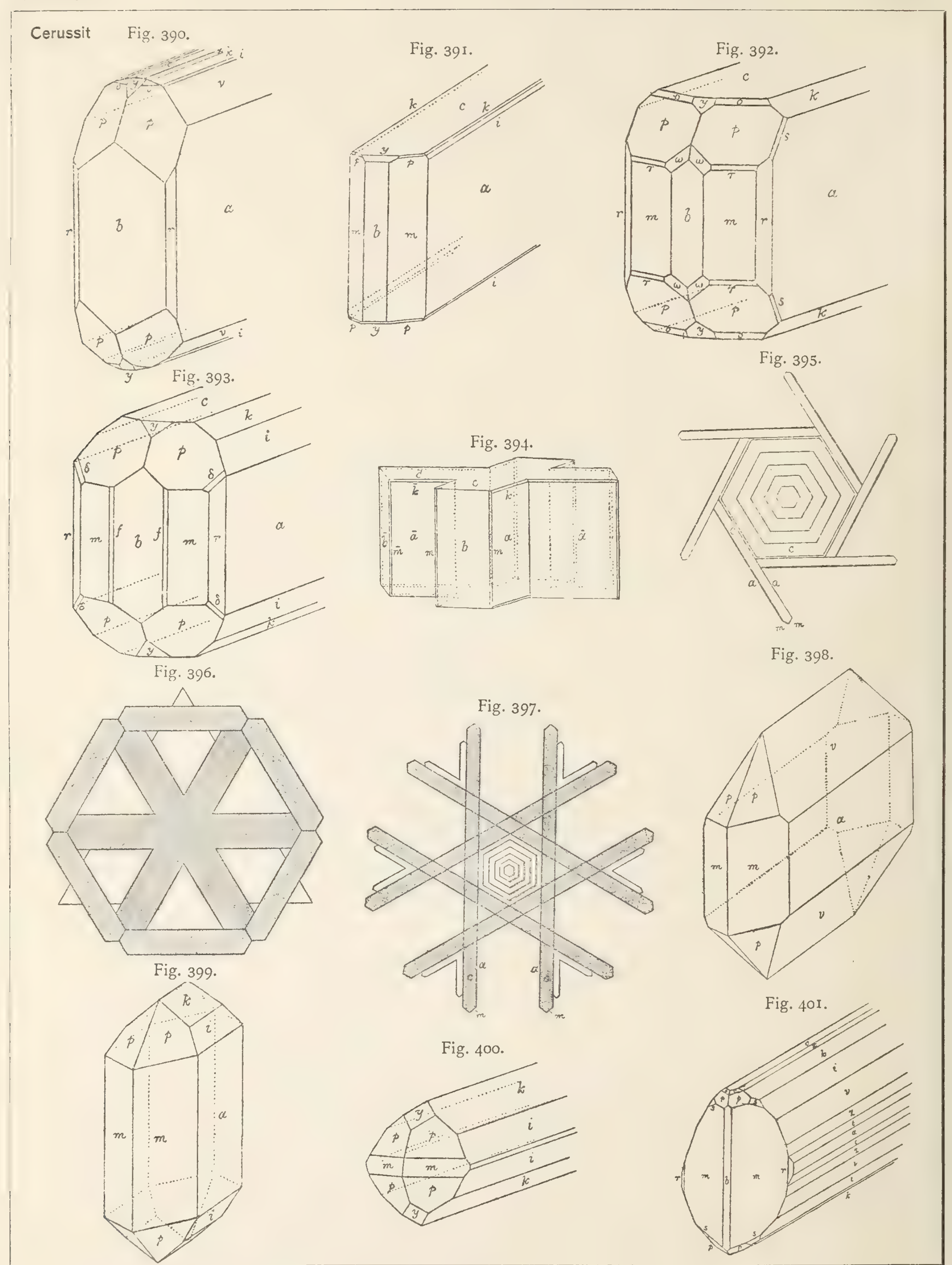

Cerussit
Fig. 333.
Fig. 334.
Fig. 335.
Fig. 336.
Fig. 337.
Fig. 338.
Fig. 339.
Fig. 340.
Fig. 341.
Fig. 342.
Fig. 343.
Fig. 344.
Fig. 345.

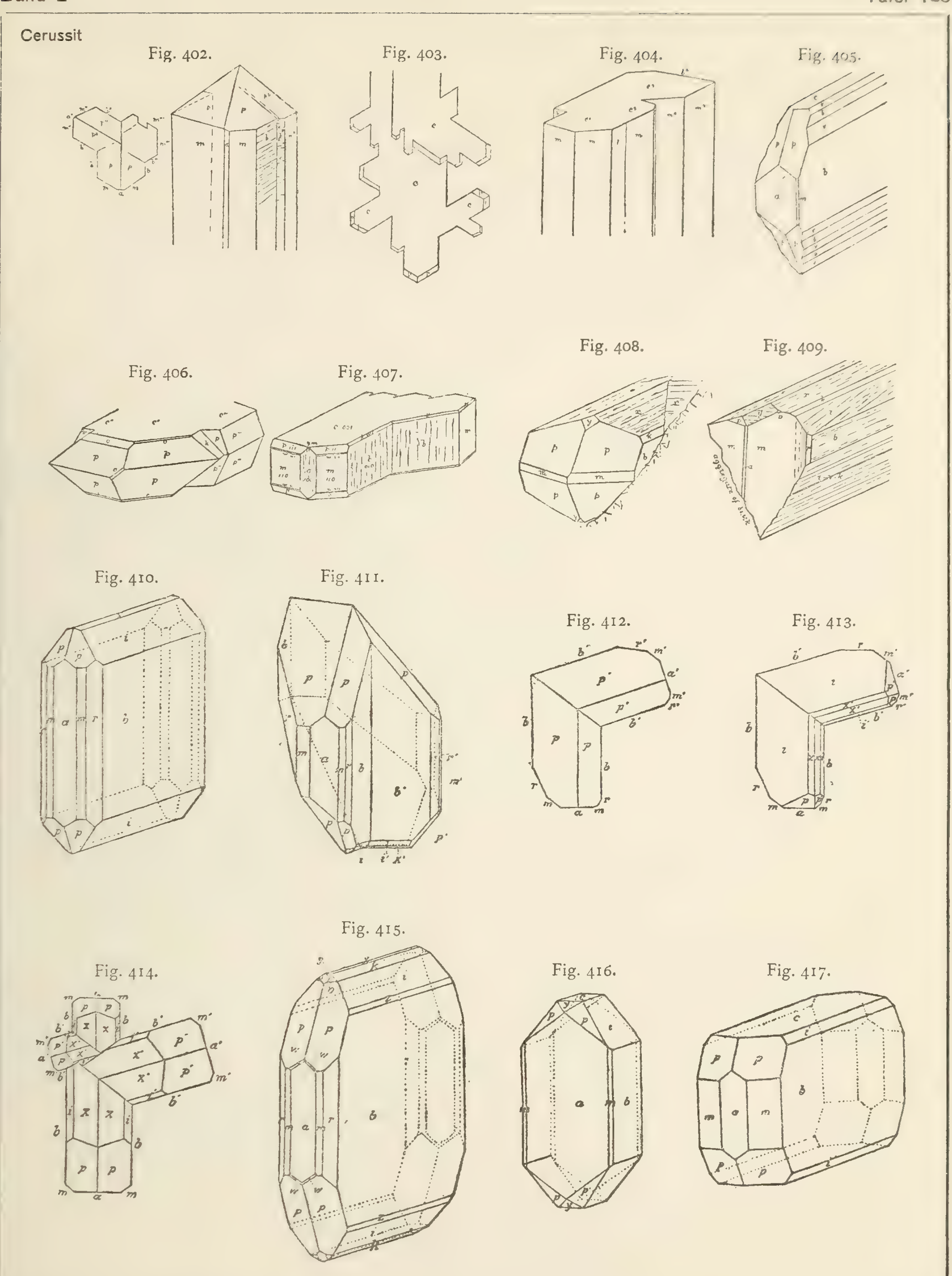

Cerussit
Fig. 346.
Fig. 347.
Fig. 348.
Fig. 349.
Fig. 350.
Fig. 351.
Fig. 352.
Fig. 353.
Fig. 354.
Fig. 355.
Fig. 356.
Fig. 357.
Fig. 358.
Fig. 359.
Fig. 360.

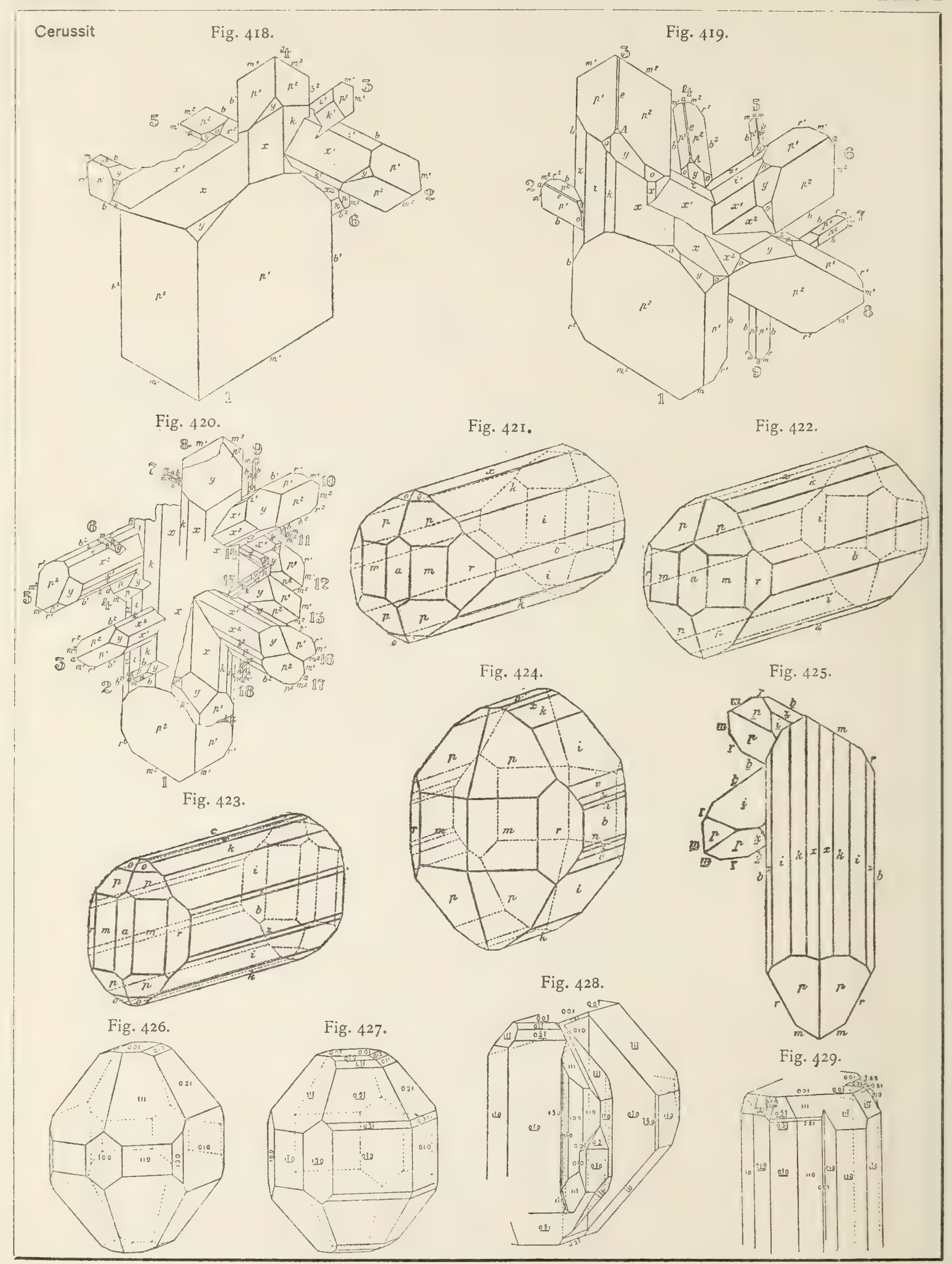
Cerussit


Fig. 361.
Fig. 362.
Fig. 363.
Fig. 364.
Fig. 365.
Fig. 366.
Fig. 367.
Fig. 368.
Fig. 369.
Fig. 370.
Fig. 371.
Fig. 372.
Fig. 373.
Fig. 374.
Fig. 375.
Fig. 376.


Cerussit
Fig. 377.
Fig. 378.
Fig. 379.
Fig. 380.
Fig. 381.
Fig. 382.
Fig. 383.
Fig. 384.
Fig. 385.
Fig. 386.
Fig. 387.
Fig. 388.
Fig. 389.


Cerussit
Fig. 390.
Fig. 391.
Fig. 392.
Fig. 393.
Fig. 394.
Fig. 395.
Fig. 396.
Fig. 397.
Fig. 398.
Fig. 399.
Fig. 400.
Fig. 401.


Cerussit
Fig. 402.
Fig. 403.
Fig. 404.
Fig. 405.
Fig. 406.
Fig. 407.
Fig. 408.
Fig. 409.
Fig. 410.
Fig. 411.
Fig. 412.
Fig. 413.
Fig. 414.
Fig. 415.
Fig. 416.
Fig. 417.


Cerussit
Fig. 418.
Fig. 419.
Fig. 420.
Fig. 421.
Fig. 422.
Fig. 423.
Fig. 424.
Fig. 425.
Fig. 426.
Fig. 427.
Fig. 428.
Fig. 429.

Cerussit

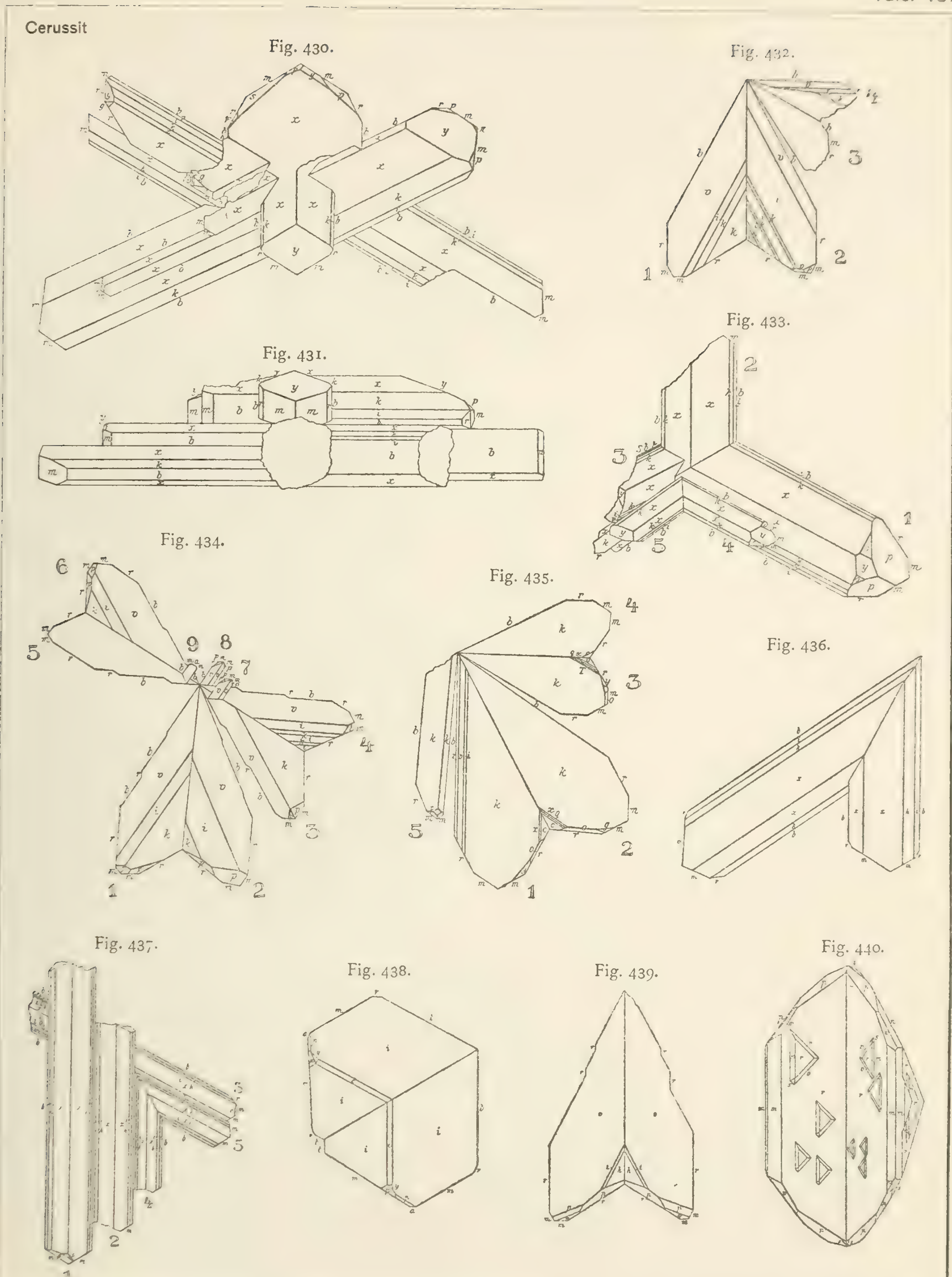


Fig. 430.

Fig. 431.

Fig. 432.

Fig. 433.

Fig. 434.

Fig. 435.

Fig. 436.

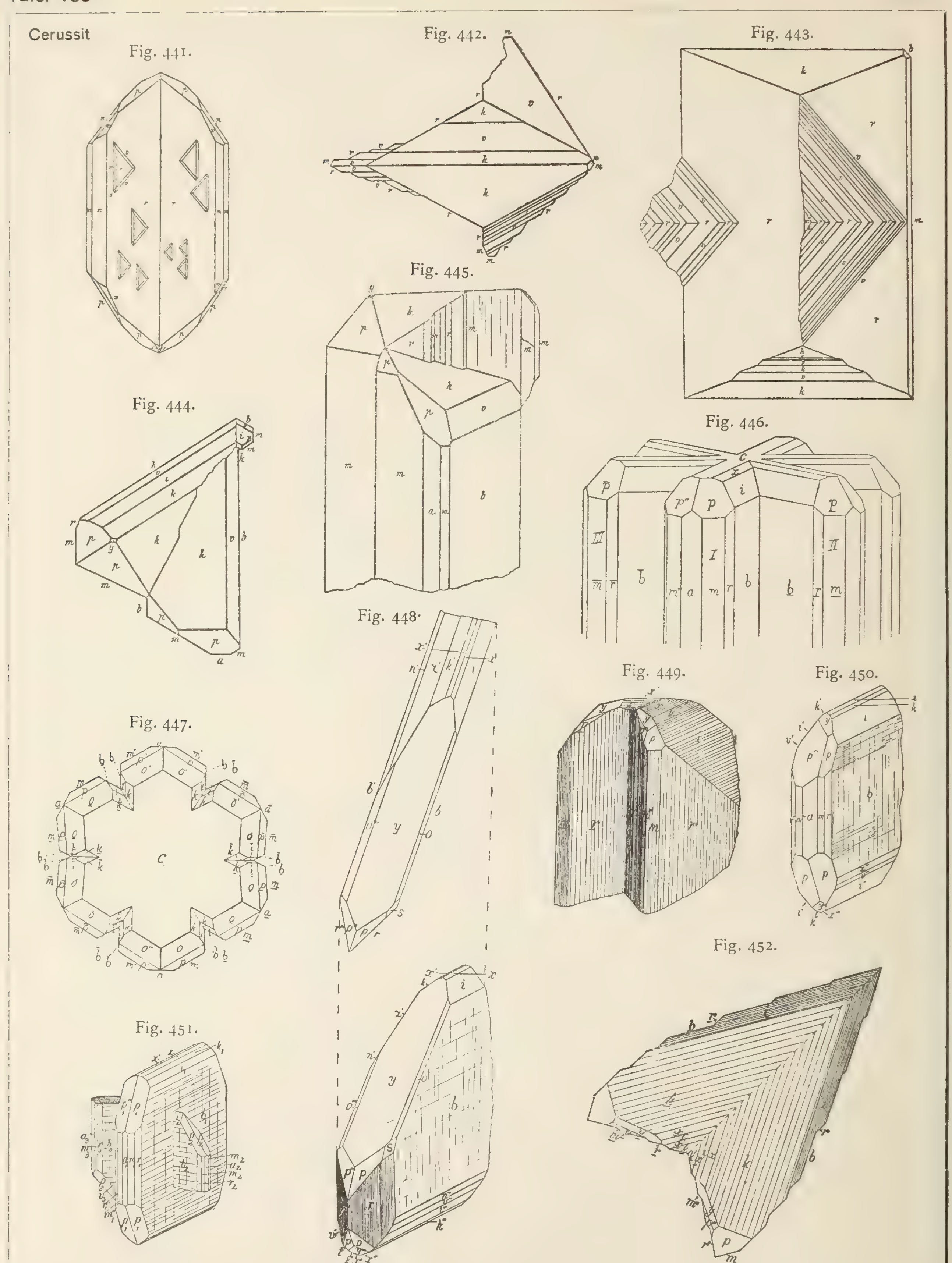
Fig. 437.

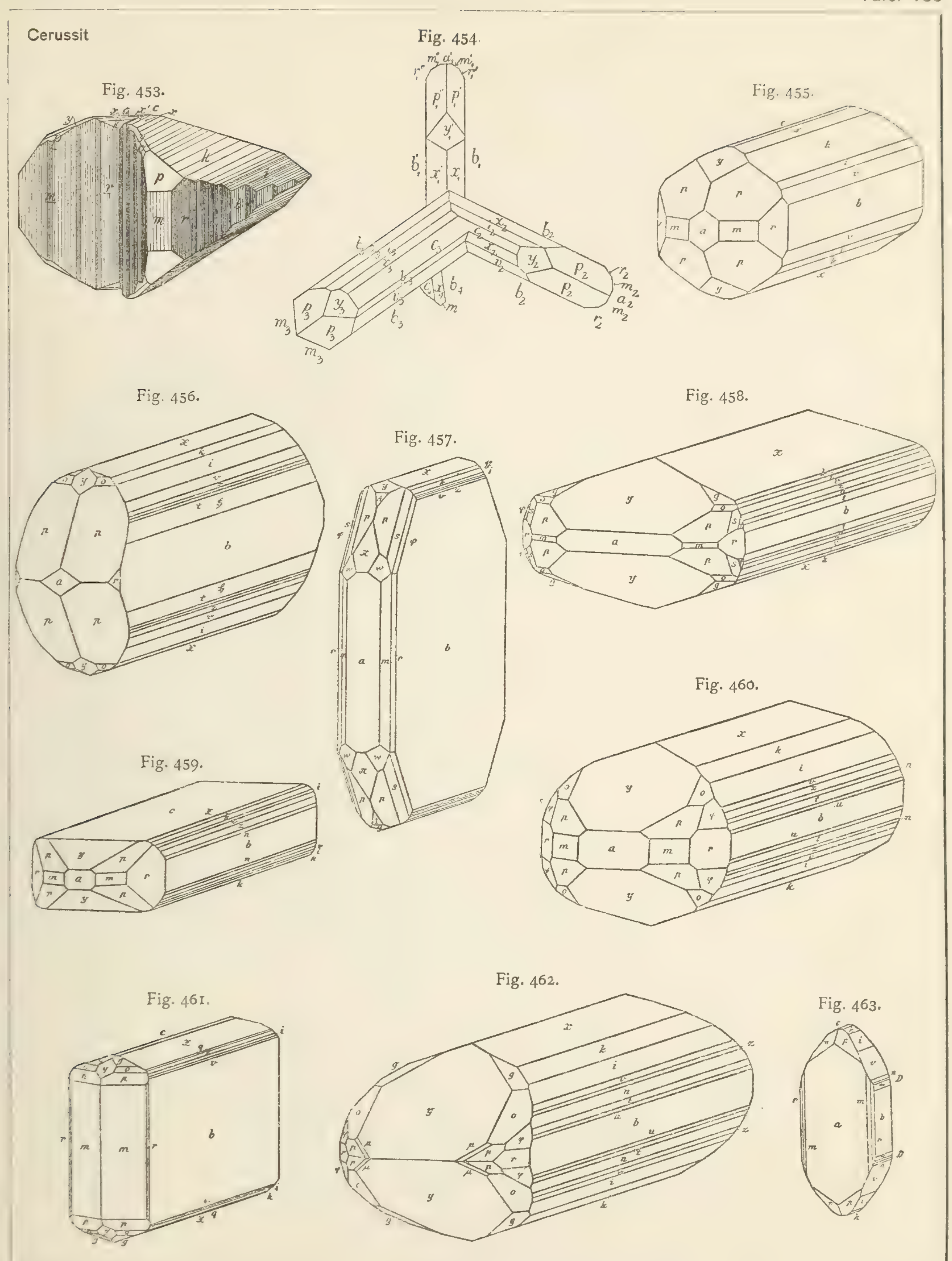
Fig. 438.

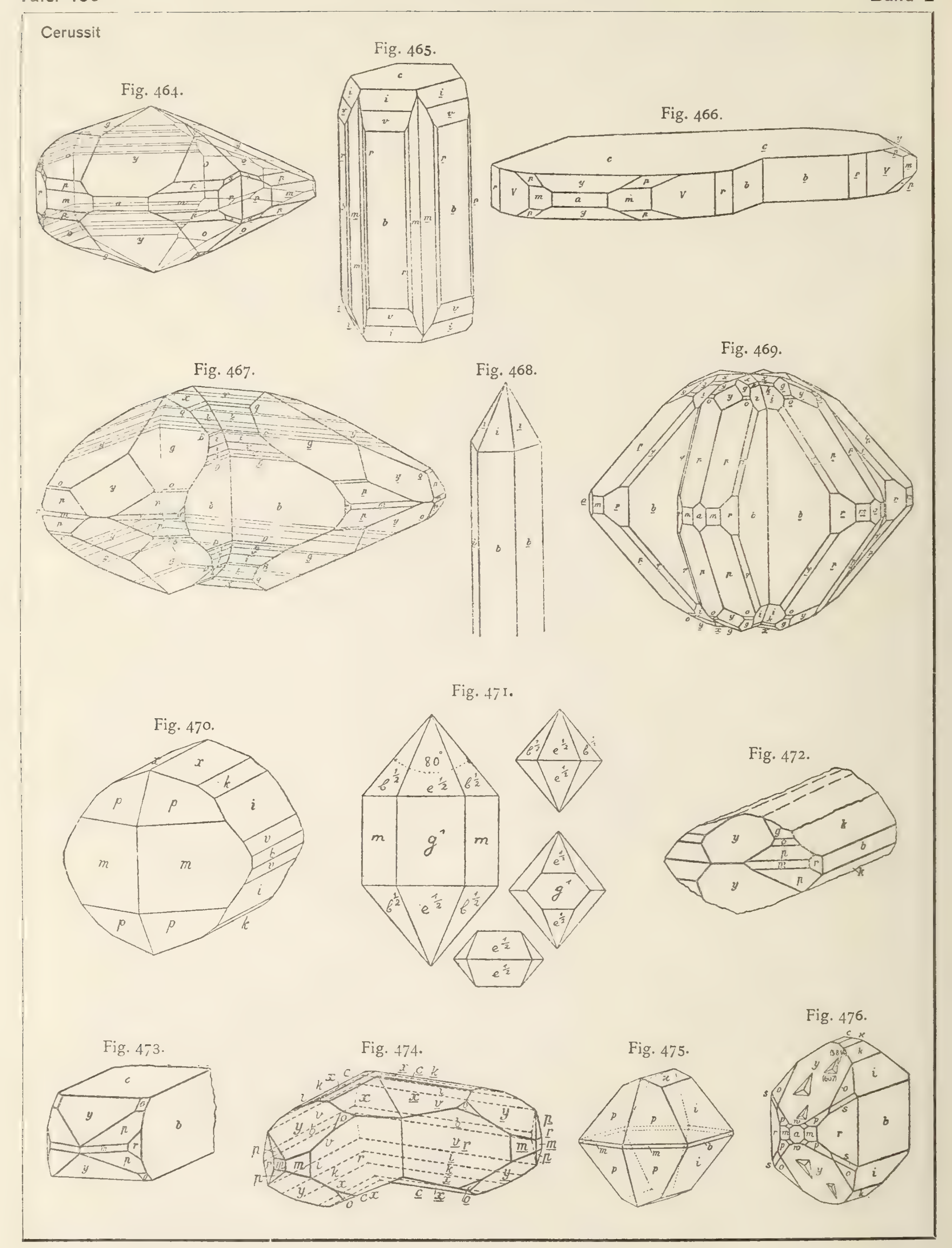
Fig. 439.

Fig. 440.

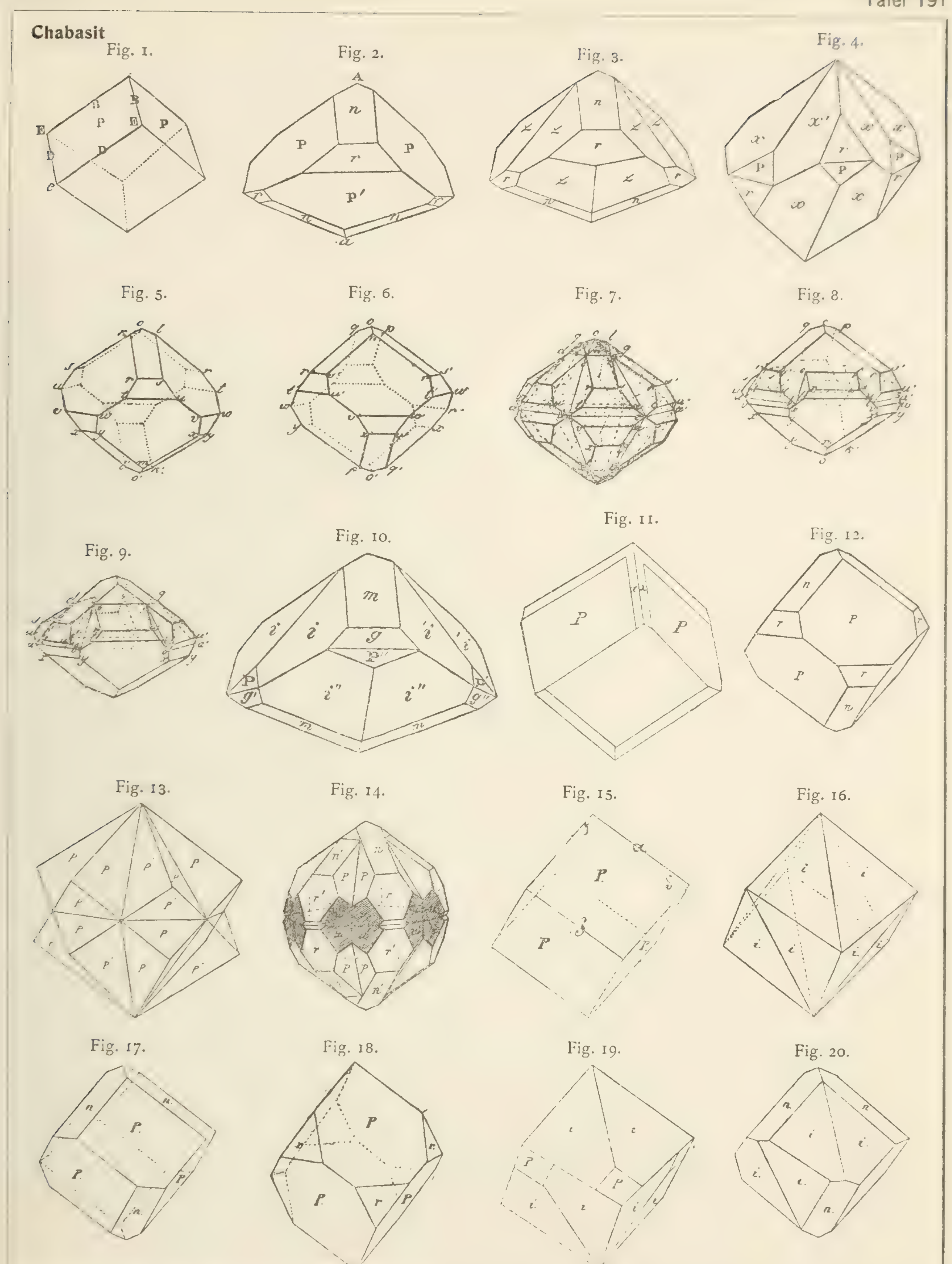
Cerussit

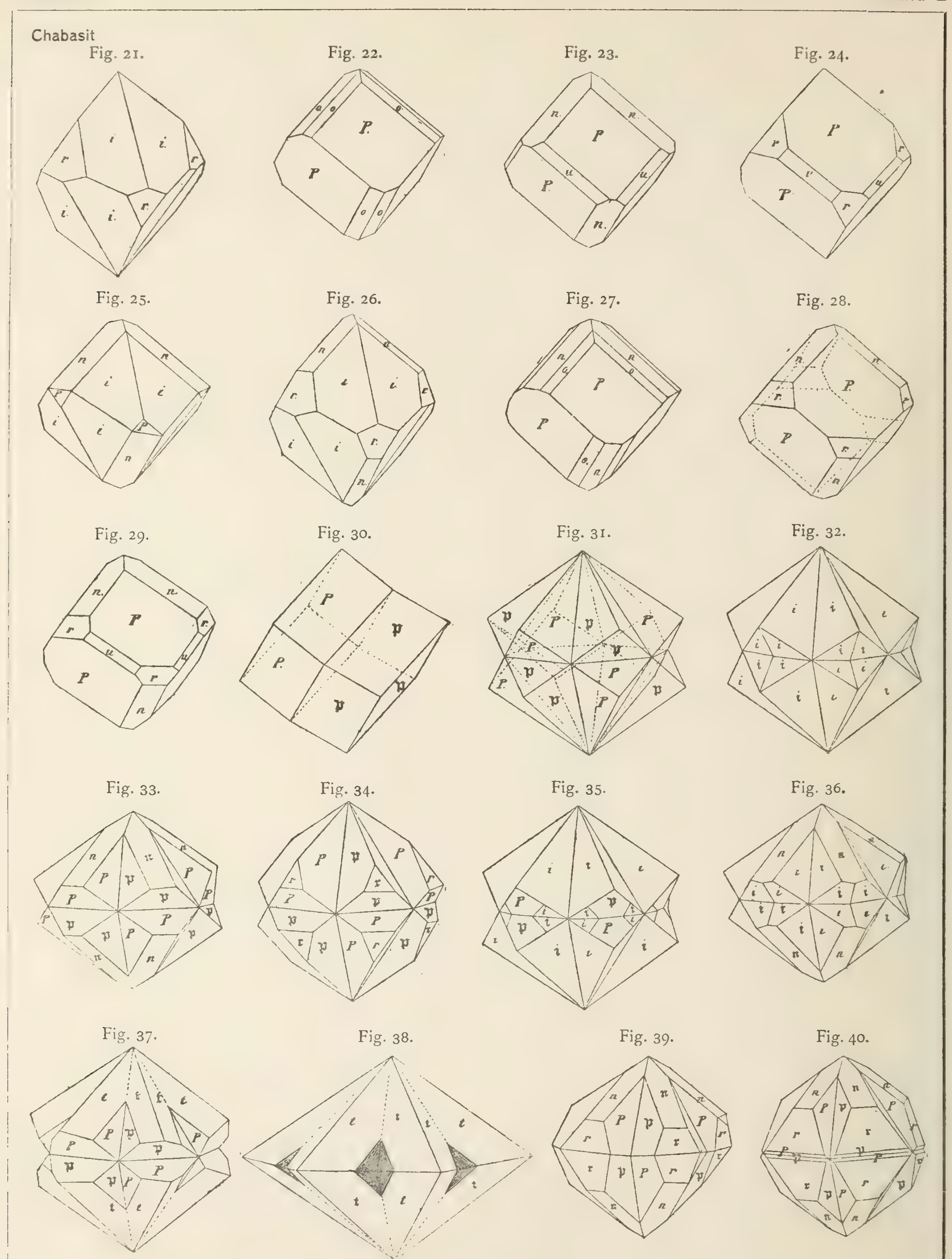

Fig. 441.
Fig. 442.
Fig. 443.
Fig. 444.
Fig. 445.
Fig. 446.
Fig. 447.
Fig. 448.
Fig. 449.
Fig. 450.
Fig. 451.
Fig. 452.


Cerussit
Fig. 453.
Fig. 454.
Fig. 455.
Fig. 456.
Fig. 457.
Fig. 458.
Fig. 459.
Fig. 460.
Fig. 461.
Fig. 462.
Fig. 463.

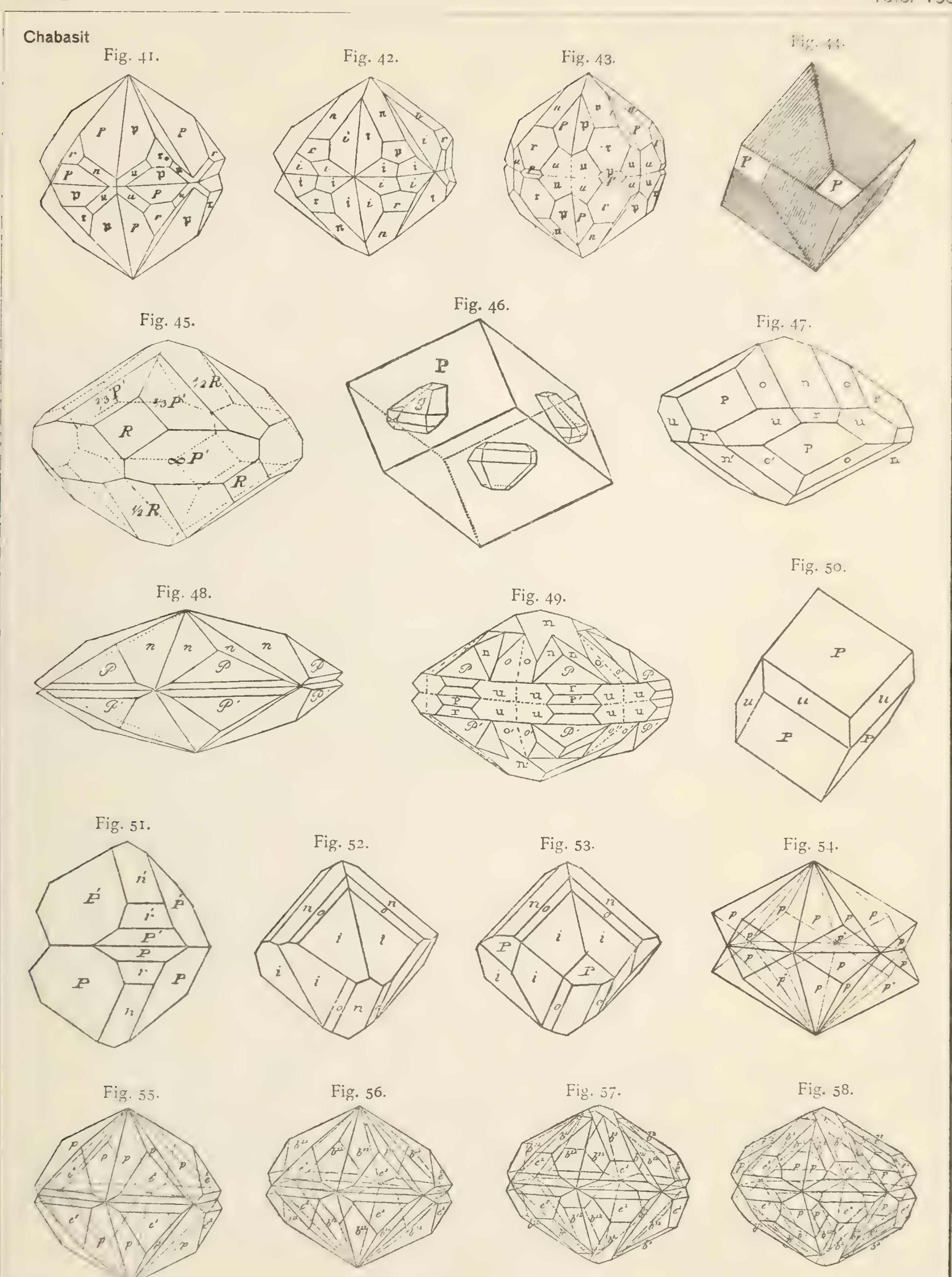

Cerussit
Fig. 464.
Fig. 465.
Fig. 466.
Fig. 467.
Fig. 468.
Fig. 469.
Fig. 470.
Fig. 471.
Fig. 472.
Fig. 473.
Fig. 474.
Fig. 475.
Fig. 476.

Chabasit

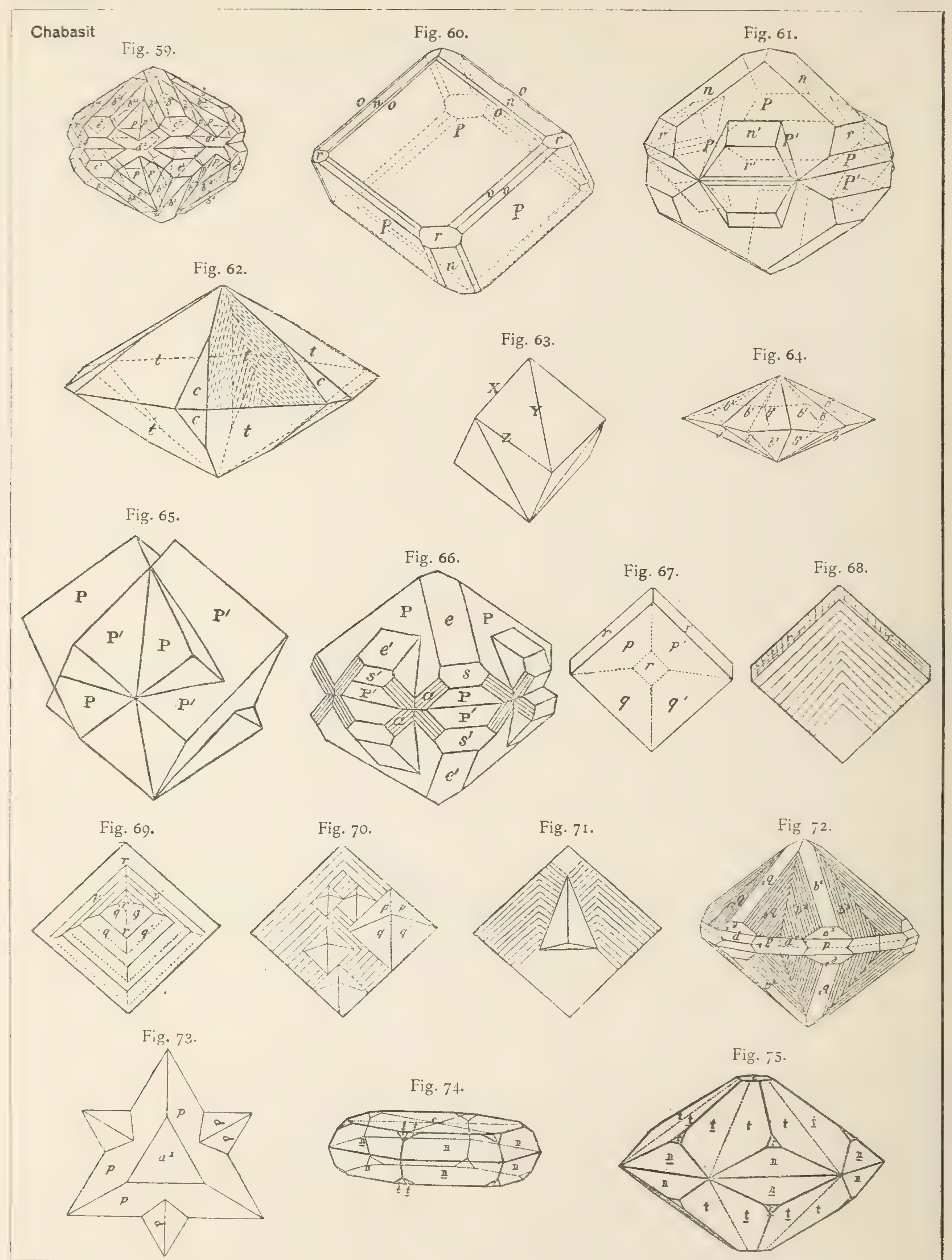

Fig. 1.
Fig. 2.
Fig. 3.
Fig. 4.
Fig. 5.
Fig. 6.
Fig. 7.
Fig. 8.
Fig. 9.
Fig. 10.
Fig. 11.
Fig. 12.
Fig. 13.
Fig. 14.
Fig. 15.
Fig. 16.
Fig. 17.
Fig. 18.
Fig. 19.
Fig. 20.

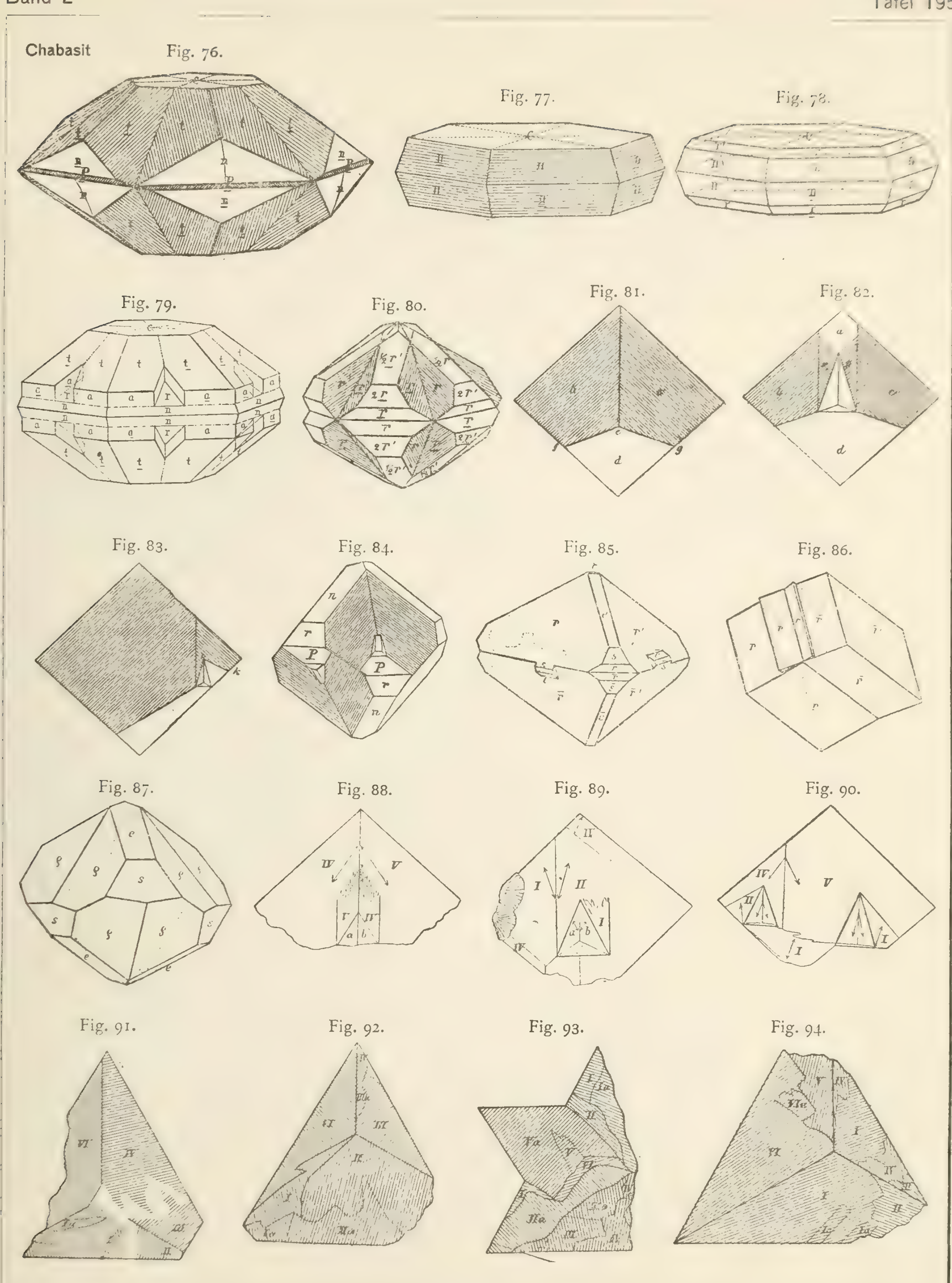

Chabasit
Fig. 21.
Fig. 22.
Fig. 23.
Fig. 24.
Fig. 25.
Fig. 26.
Fig. 27.
Fig. 28.
Fig. 29.
Fig. 30.
Fig. 31.
Fig. 32.
Fig. 33.
Fig. 34.
Fig. 35.
Fig. 36.
Fig. 37.
Fig. 38.
Fig. 39.
Fig. 40.

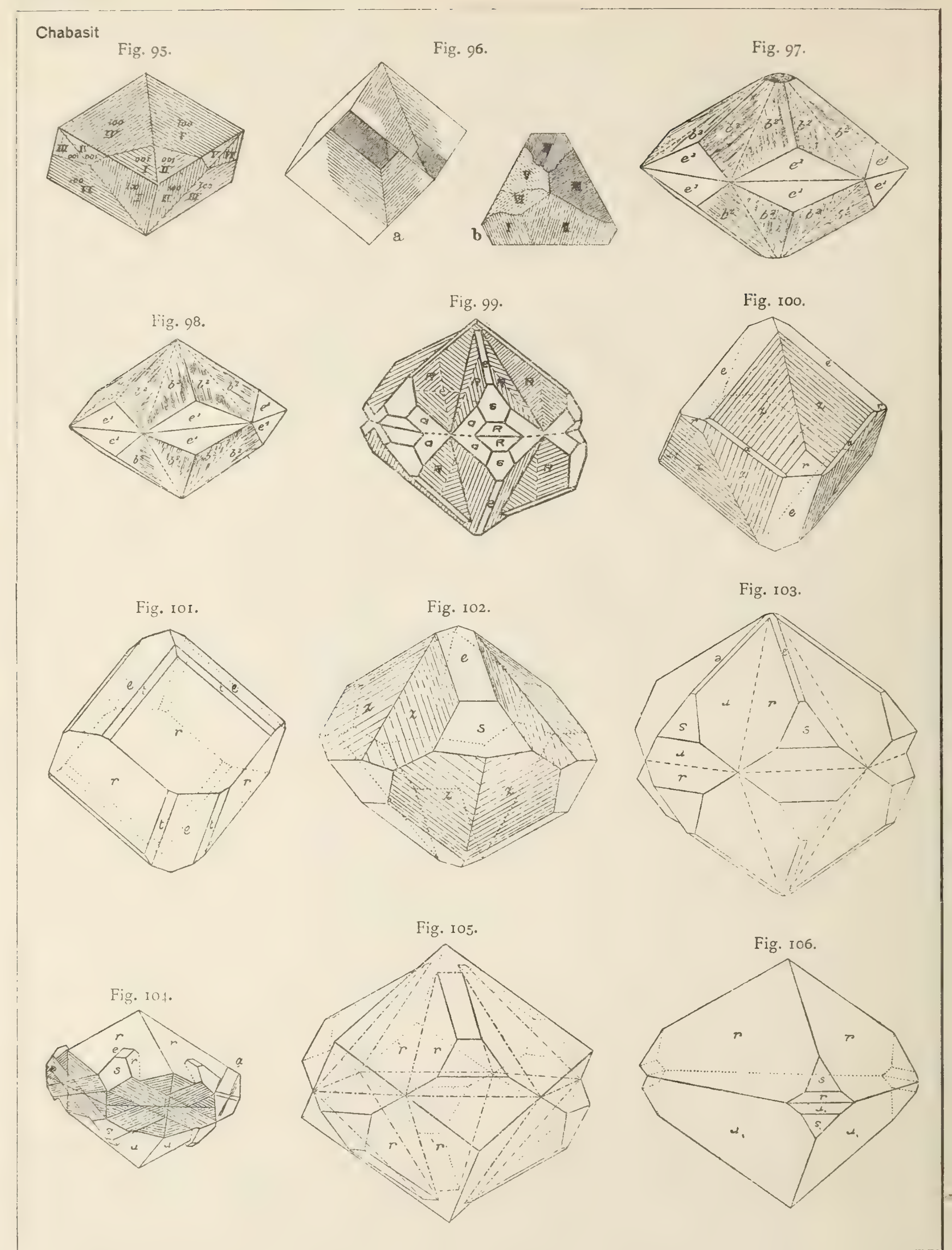
Chabasit

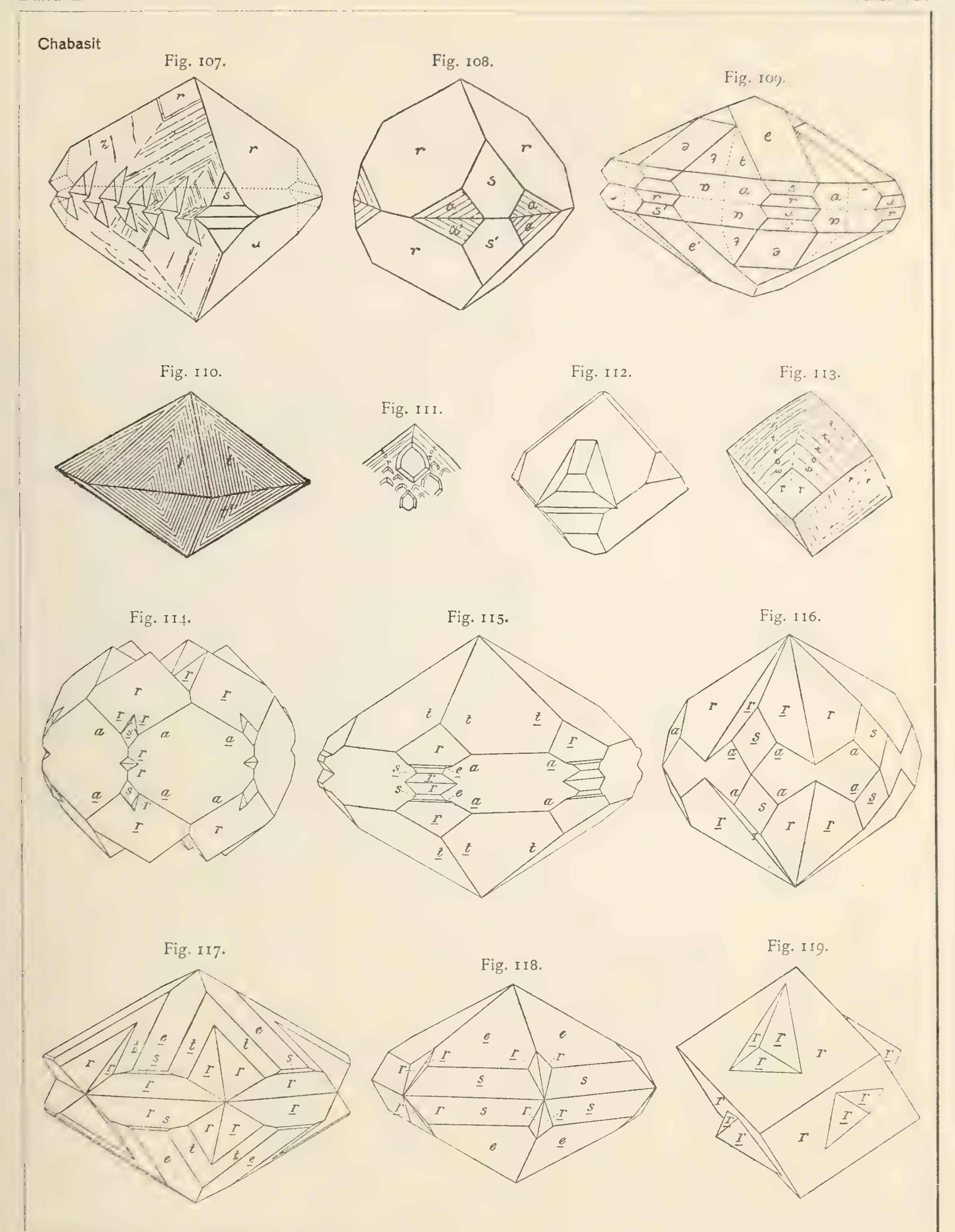

Fig. 41.
Fig. 42.
Fig. 43.
Fig. 44.
Fig. 45.
Fig. 46.
Fig. 47.
Fig. 48.
Fig. 49.
Fig. 50.
Fig. 51.
Fig. 52.
Fig. 53.
Fig. 54.
Fig. 55.
Fig. 56.
Fig. 57.
Fig. 58.

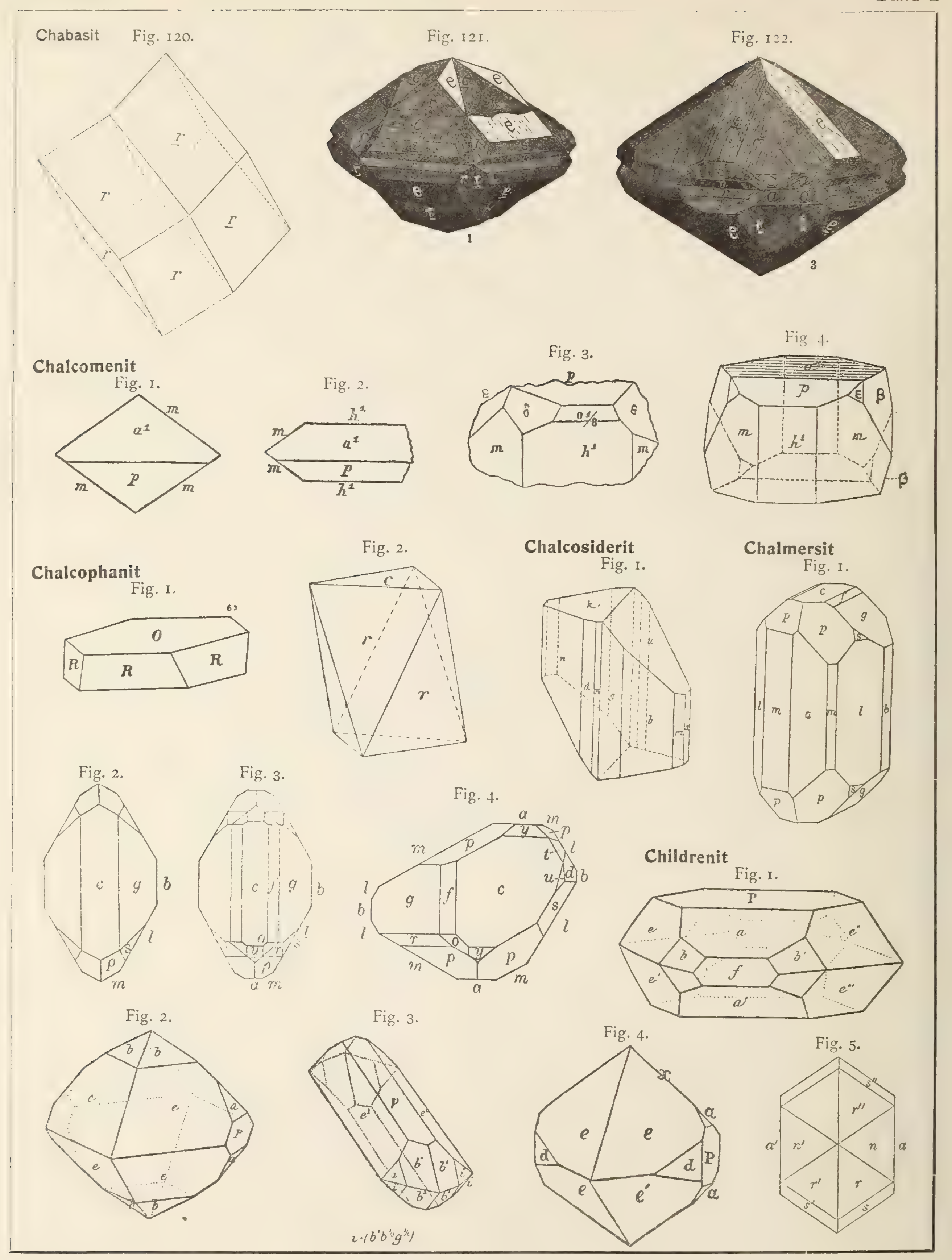
Chabasit

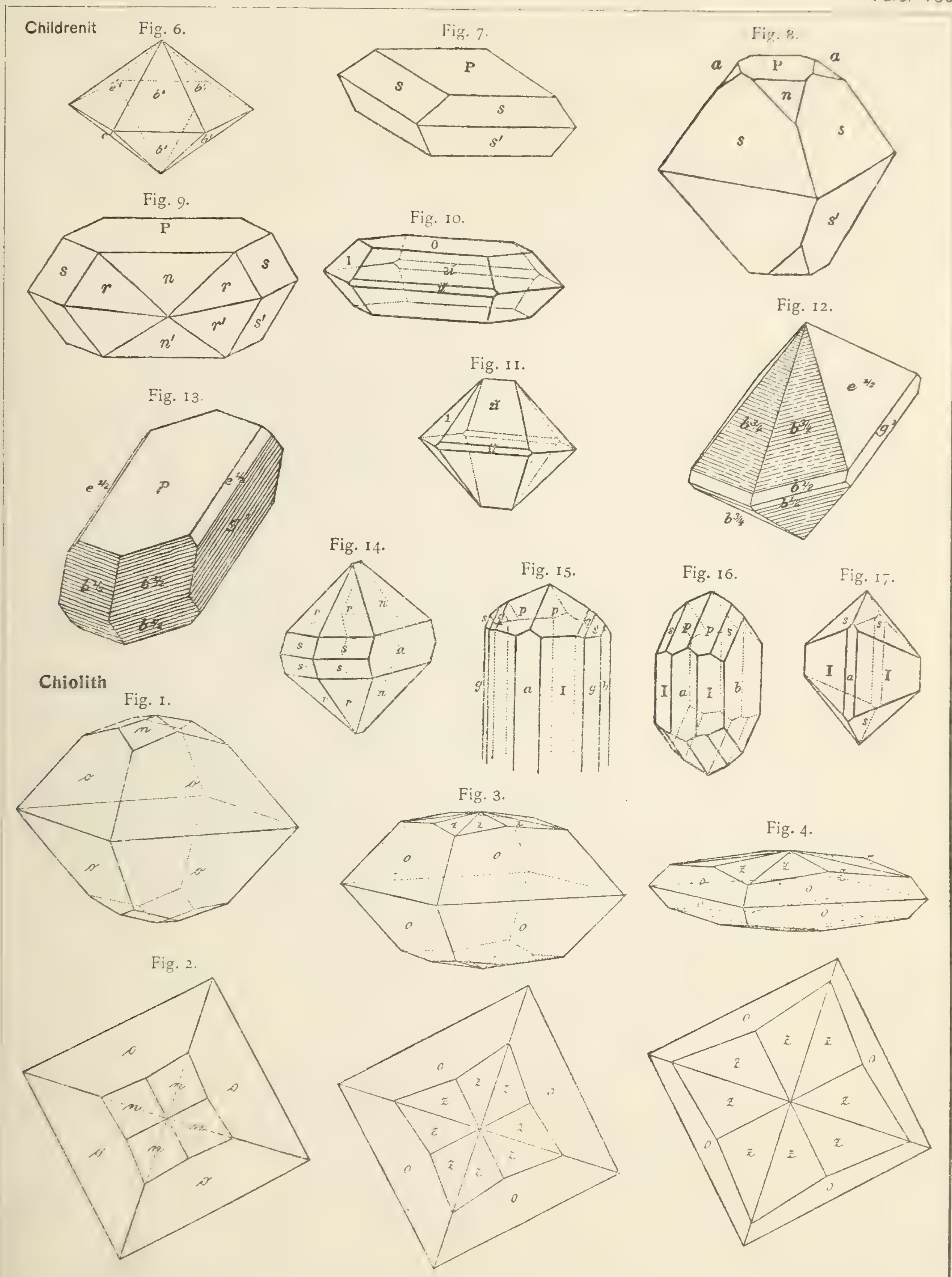

Fig. 59.
Fig. 60.
Fig. 61.
Fig. 62.
Fig. 63.
Fig. 64.
Fig. 65.
Fig. 66.
Fig. 67.
Fig. 68.
Fig. 69.
Fig. 70.
Fig. 71.
Fig 72.
Fig. 73.
Fig. 74.
Fig. 75.

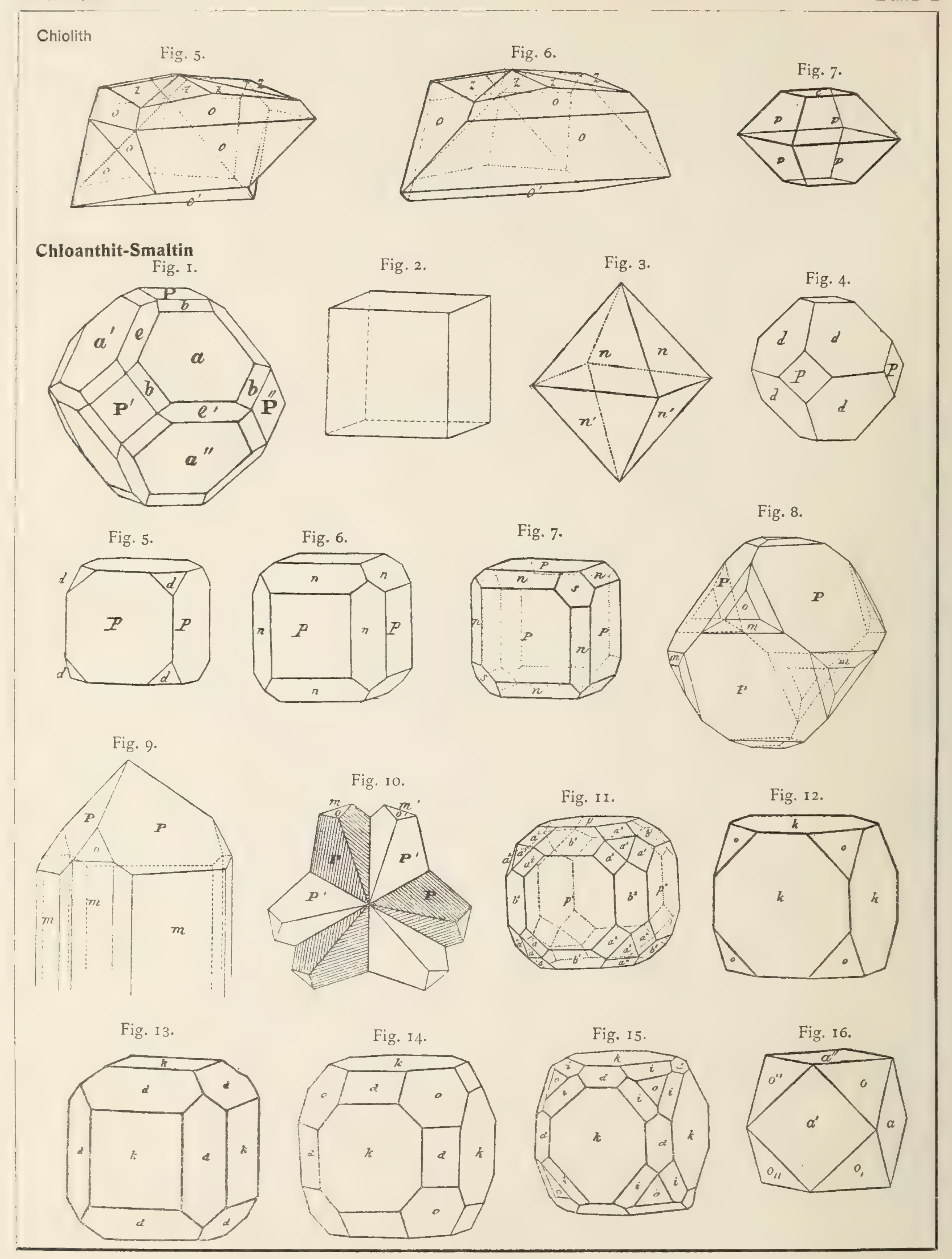

Chabasit
Fig. 76.
Fig. 77.
Fig. 78.
Fig. 79.
Fig. 80.
Fig. 81.
Fig. 82.
Fig. 83.
Fig. 84.
Fig. 85.
Fig. 86.
Fig. 87.
Fig. 88.
Fig. 89.
Fig. 90.
Fig. 91.
Fig. 92.
Fig. 93.
Fig. 94.

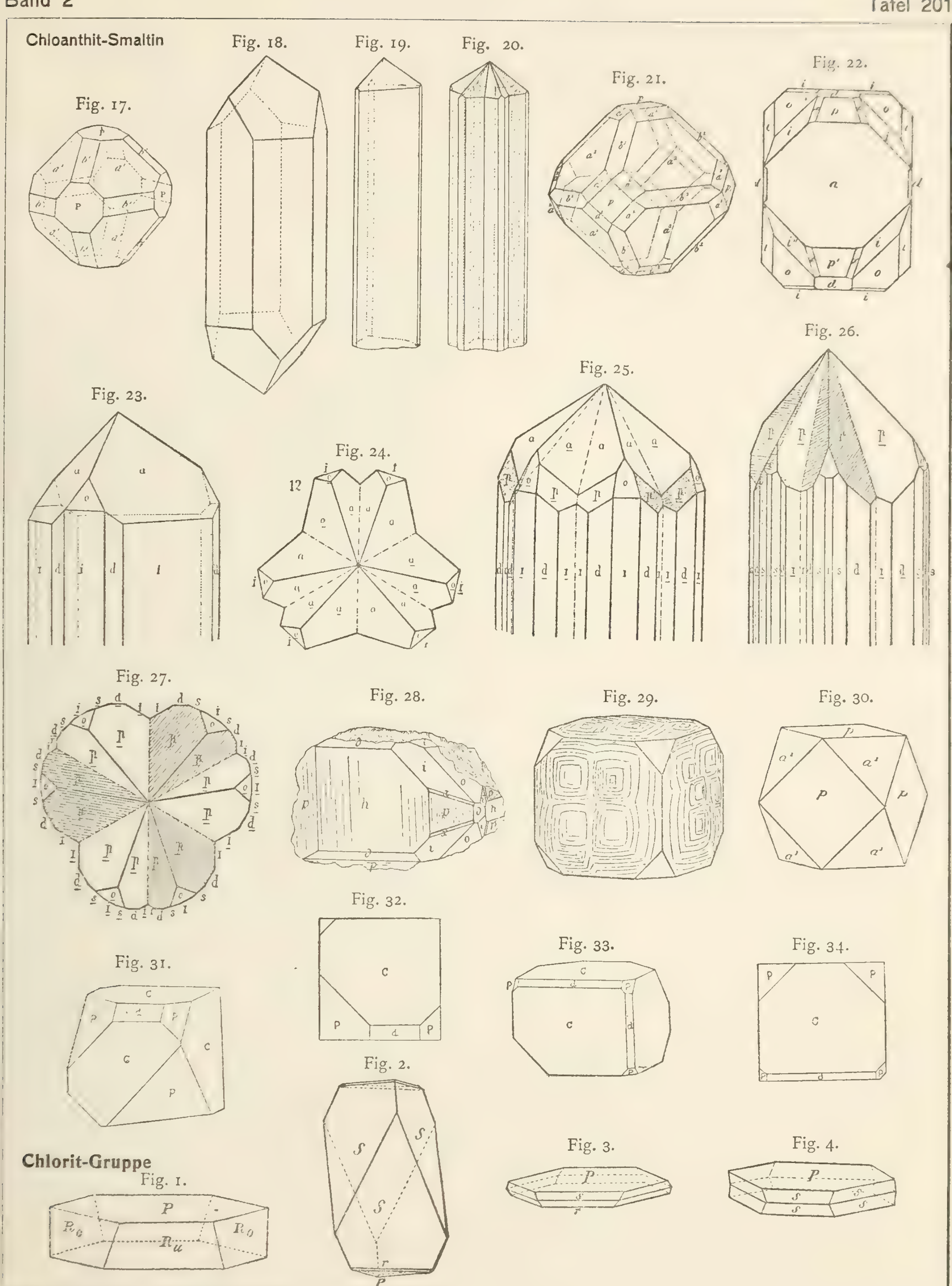

Chabasit
Fig. 95.
Fig. 96.
Fig. 97.
Fig. 98.
Fig. 99.
Fig. 100.
Fig. 101.
Fig. 102.
Fig. 103.
Fig. 104.
Fig. 105.
Fig. 106.

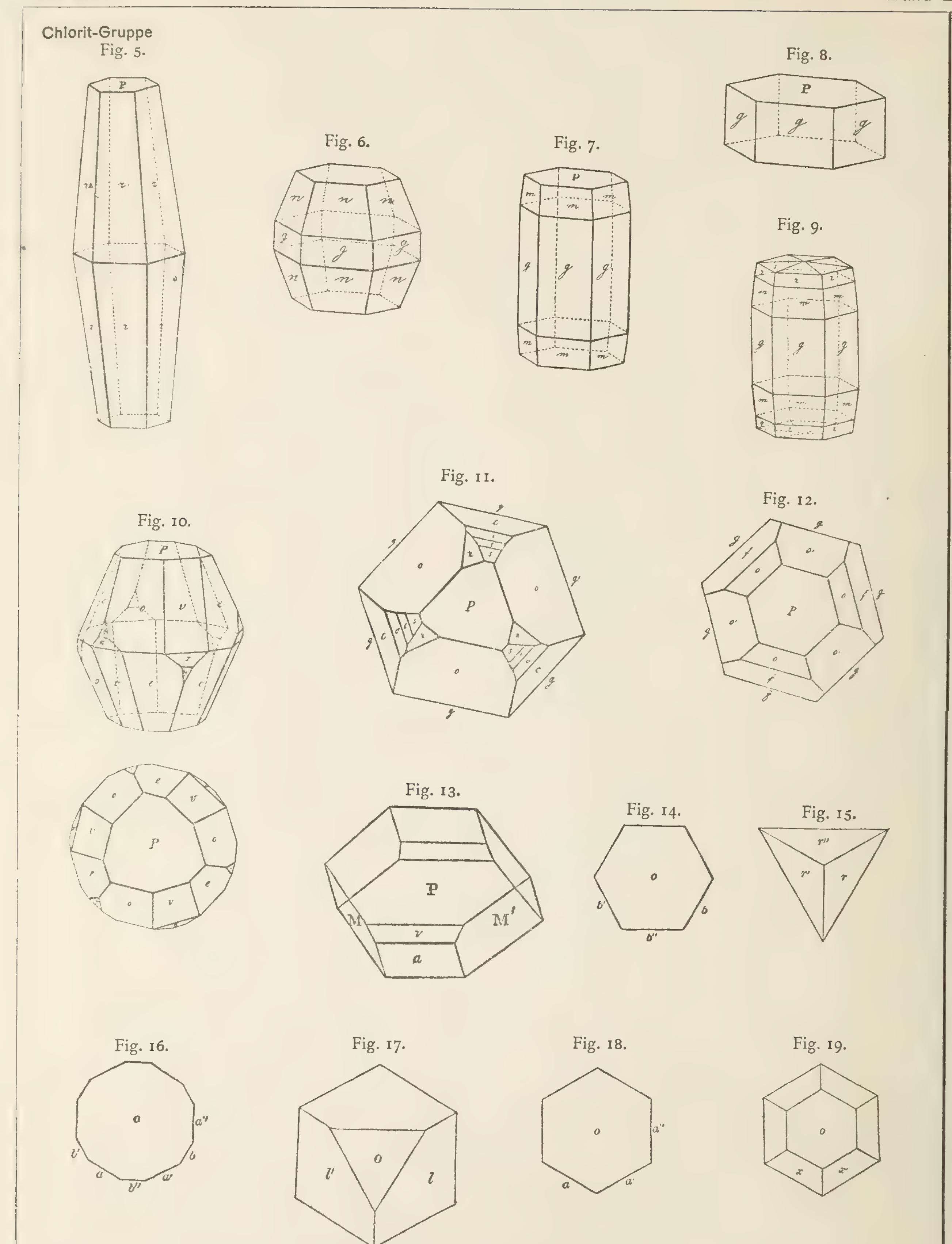

Chabasit
Fig. 107.
Fig. 108.
Fig. 109.
Fig. 110.
Fig. 111.
Fig. 112.
Fig. 113.
Fig. 114.
Fig. 115.
Fig. 116.
Fig. 117.
Fig. 118.
Fig. 119.

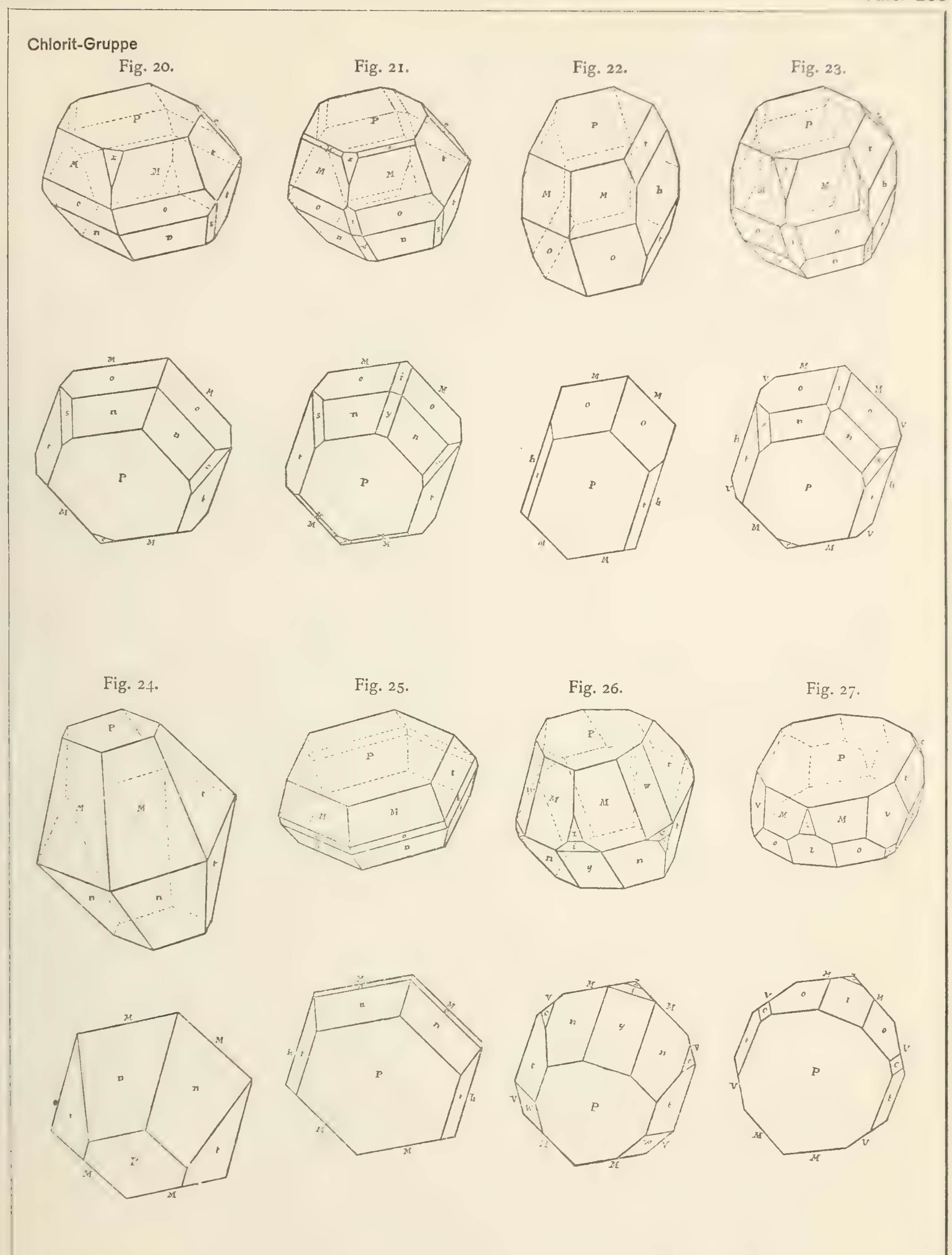

Chabasit
Fig. 120.
Fig. 121.
Fig. 122.
Chalcomenit
Fig. 1.
Fig. 2.
Fig. 3.
Fig. 4.
Chalcophanit
Fig. 1.
Fig. 2.
Chalcosiderit
Fig. 1.
Chalmersit
Fig. 1.
Fig. 2.
Fig. 3.
Fig. 4.
Childrenit
Fig. 1.
Fig. 2.
Fig. 3.
Fig. 4.
Fig. 5.

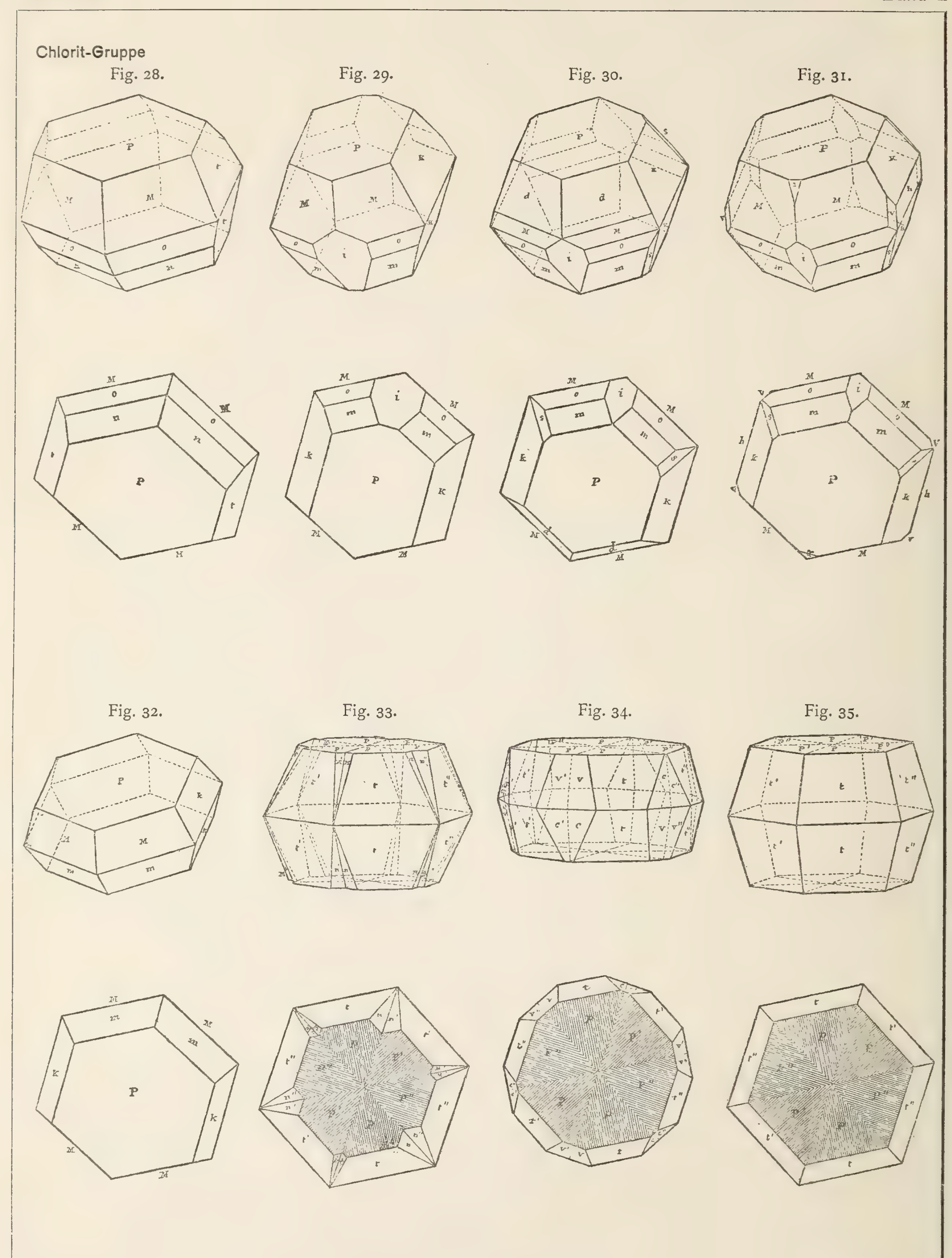

Childrenit
Fig. 6.
Fig. 7.
Fig. 8.
Fig. 9.
Fig. 10.
Fig. 11.
Fig. 12.
Fig. 13.
Fig. 14.
Fig. 15.
Fig. 16.
Fig. 17.
Chiolith
Fig. 1.
Fig. 2.
Fig. 3.
Fig. 4.

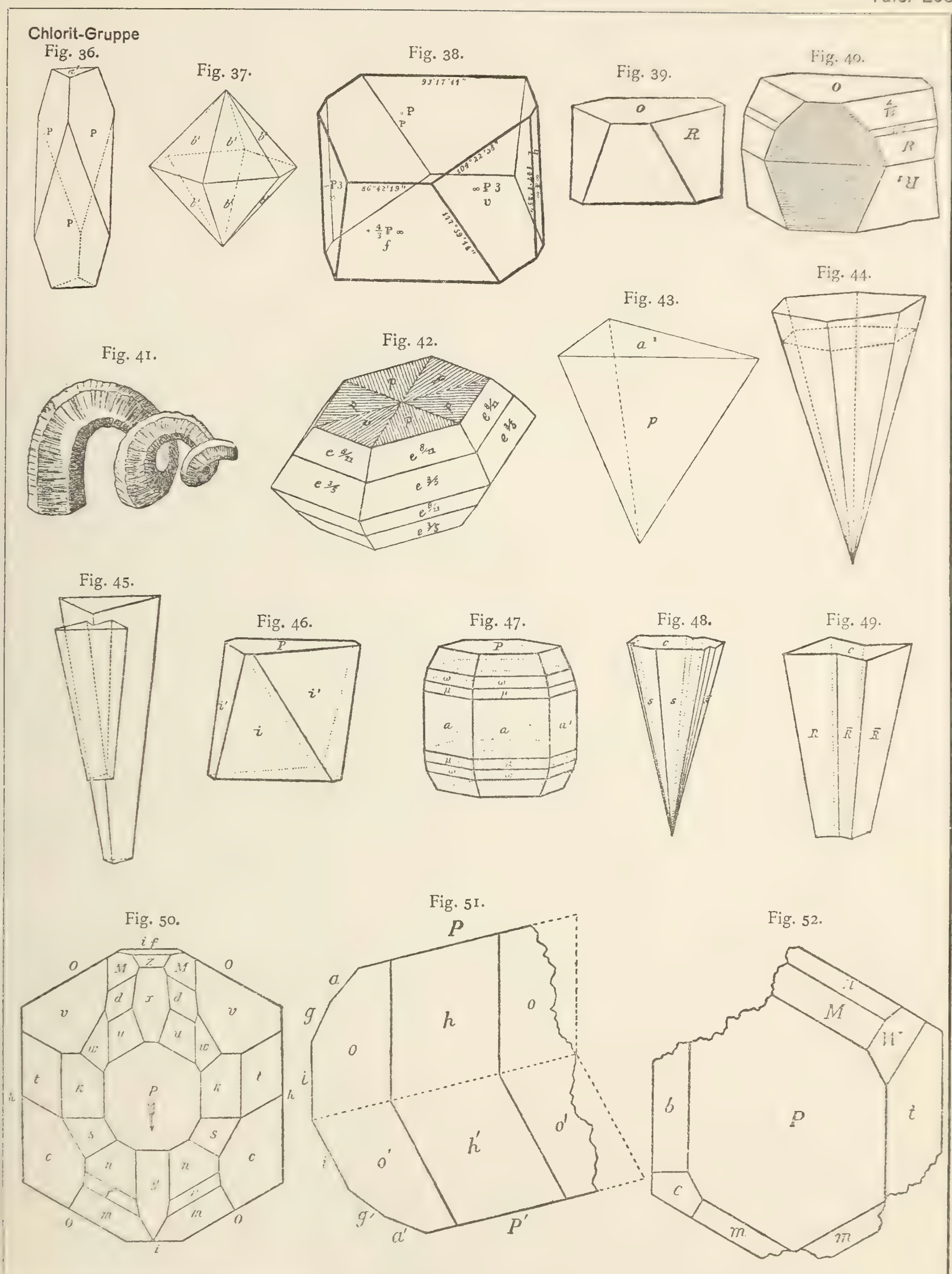

Chiolith
Fig. 5.
Fig. 6.
Fig. 7.
Chloanthit-Smaltin
Fig. 1.
Fig. 2.
Fig. 3.
Fig. 4.
Fig. 5.
Fig. 6.
Fig. 7.
Fig. 8.
Fig. 9.
Fig. 10.
Fig. 11.
Fig. 12.
Fig. 13.
Fig. 14.
Fig. 15.
Fig. 16.

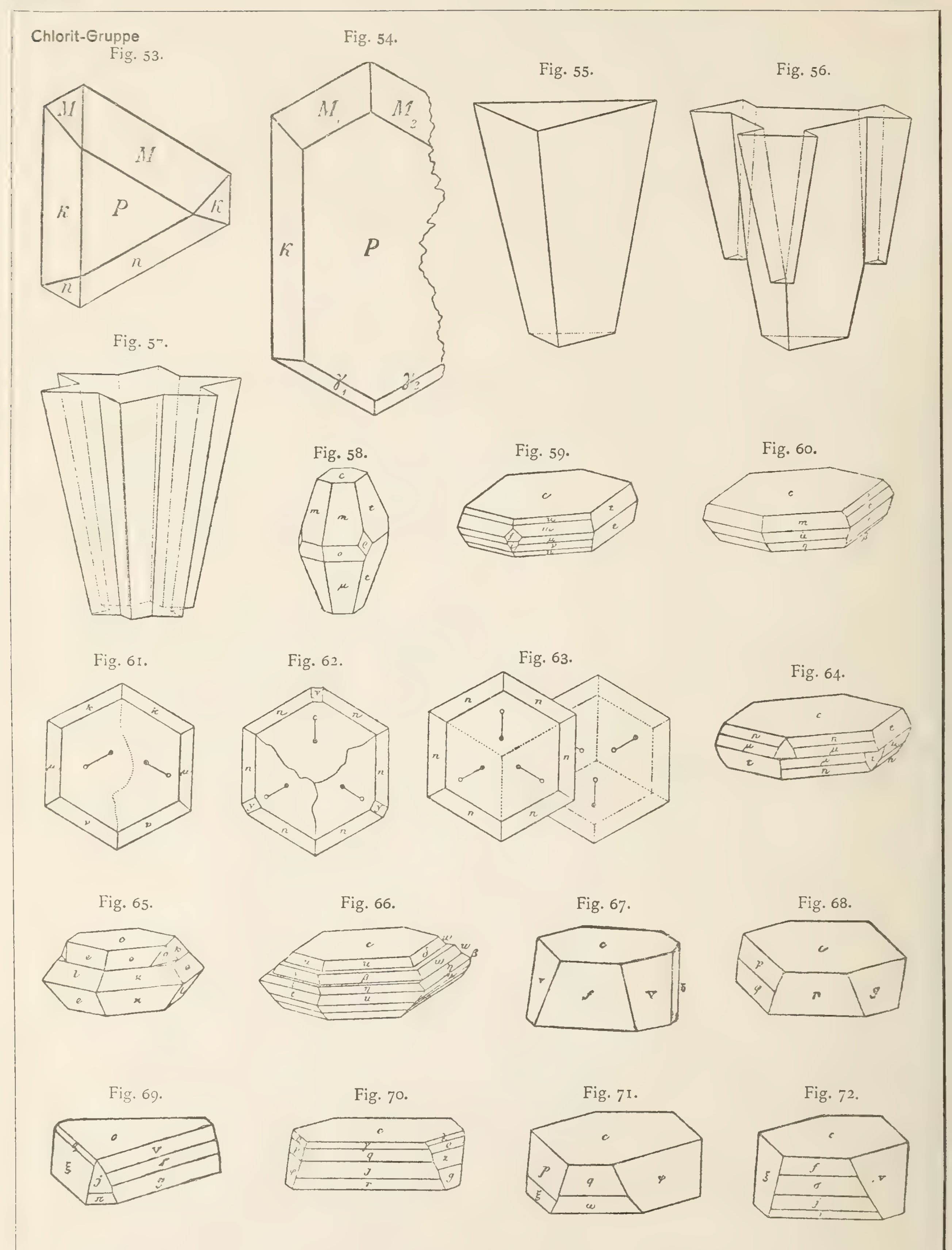

Chloanthit-Smaltin
Fig. 17.
Fig. 18.
Fig. 19.
Fig. 20.
Fig. 21.
Fig. 22.
Fig. 23.
Fig. 24.
Fig. 25.
Fig. 26.
Fig. 27.
Fig. 28.
Fig. 29.
Fig. 30.
Fig. 31.
Fig. 32.
Fig. 33.
Fig. 34.
Chlorit-Gruppe
Fig. 1.
Fig. 2.
Fig. 3.
Fig. 4.

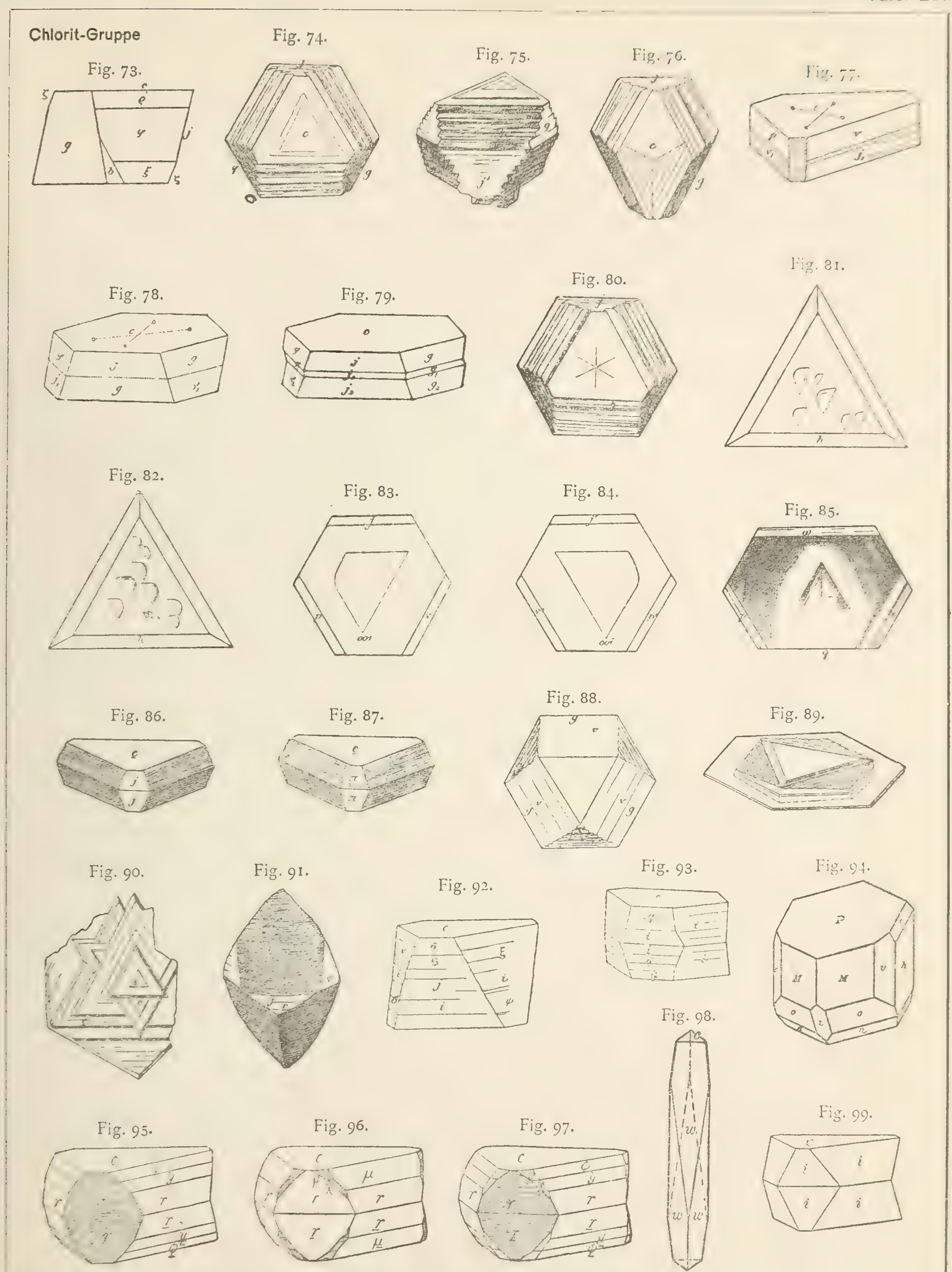

Chlorit-Gruppe
Fig. 5.
Fig. 6.
Fig. 7.
Fig. 8.
Fig. 9.
Fig. 10.
Fig. 11.
Fig. 12.
Fig. 13.
Fig. 14.
Fig. 15.
Fig. 16.
Fig. 17.
Fig. 18.
Fig. 19.

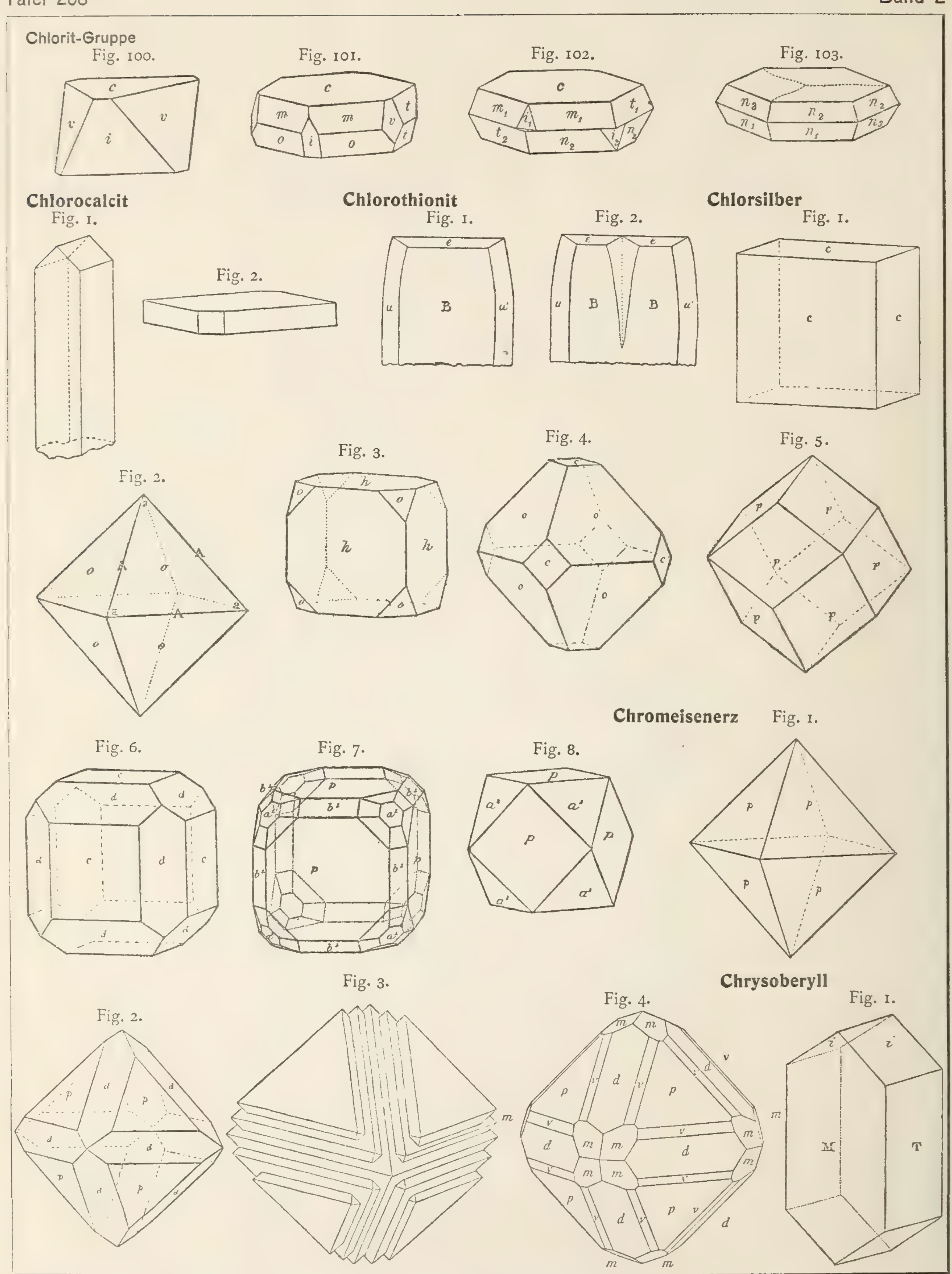

Chlorit-Gruppe
Fig. 20.
Fig. 21.
Fig. 22.
Fig. 23.
Fig. 24.
Fig. 25.
Fig. 26.
Fig. 27.


Chlorit-Gruppe
Fig. 28.
Fig. 29.
Fig. 30.
Fig. 31.
Fig. 32.
Fig. 33.
Fig. 34.
Fig. 35.

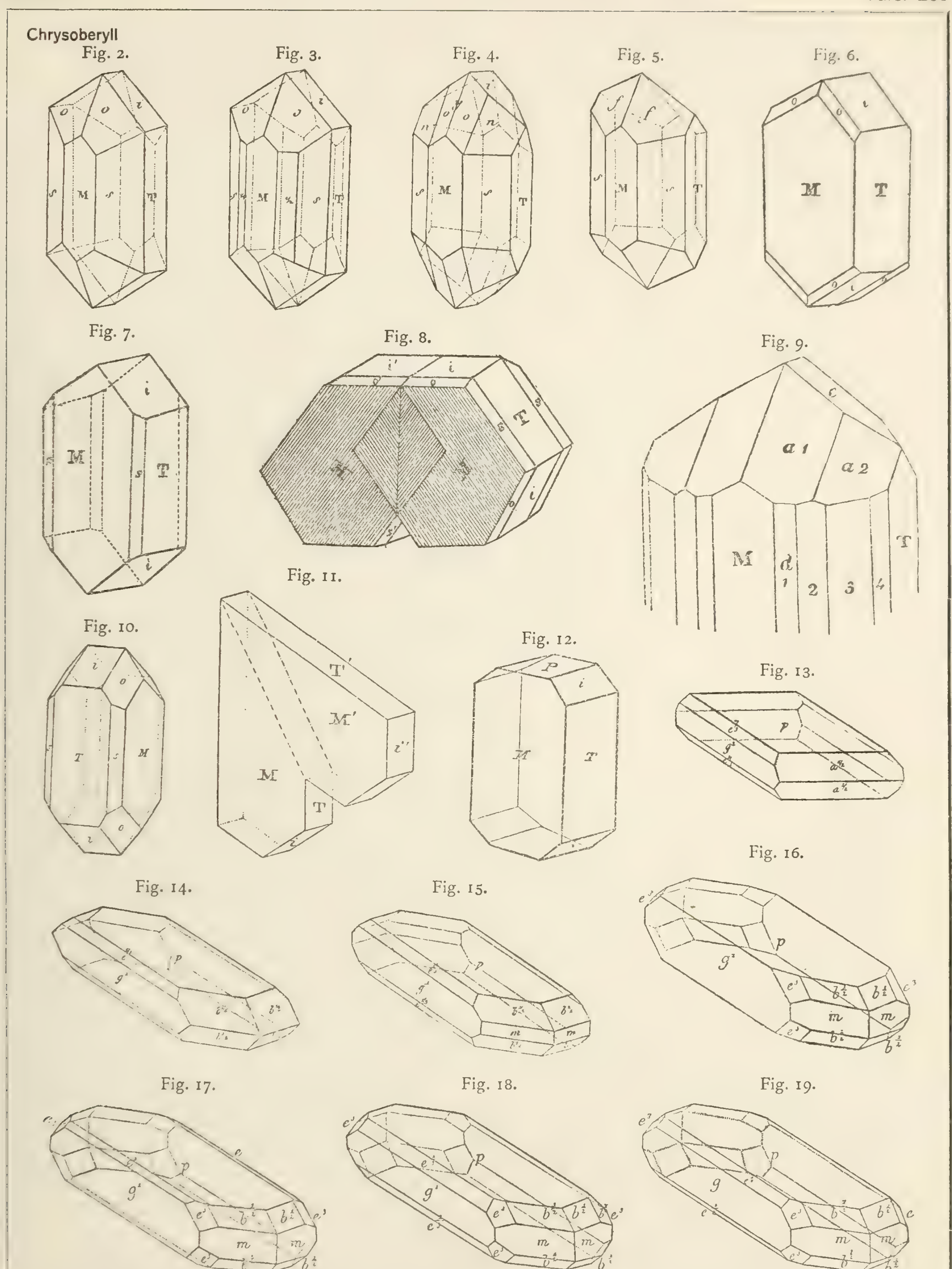

Chlorit-Gruppe
Fig. 36.
Fig. 37.
Fig. 38.
Fig. 39.
Fig. 40.
Fig. 41.
Fig. 42.
Fig. 43.
Fig. 44.
Fig. 45.
Fig. 46.
Fig. 47.
Fig. 48.
Fig. 49.
Fig. 50.
Fig. 51.
Fig. 52.

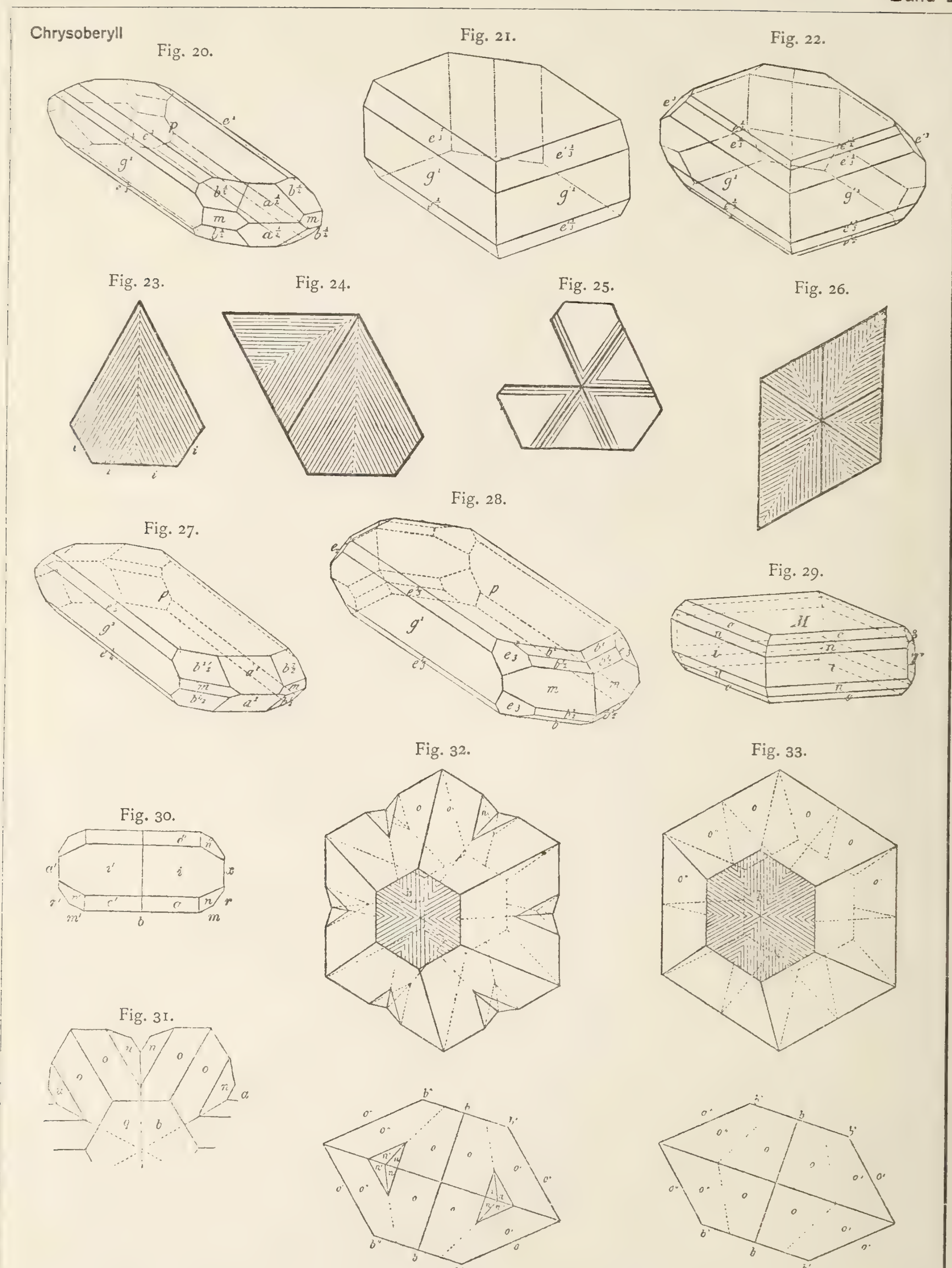

Chlorit-Gruppe
Fig. 53.
Fig. 54.
Fig. 55.
Fig. 56.
Fig. 57.
Fig. 58.
Fig. 59.
Fig. 60.
Fig. 61.
Fig. 62.
Fig. 63.
Fig. 64.
Fig. 65.
Fig. 66.
Fig. 67.
Fig. 68.
Fig. 69.
Fig. 70.
Fig. 71.
Fig. 72.

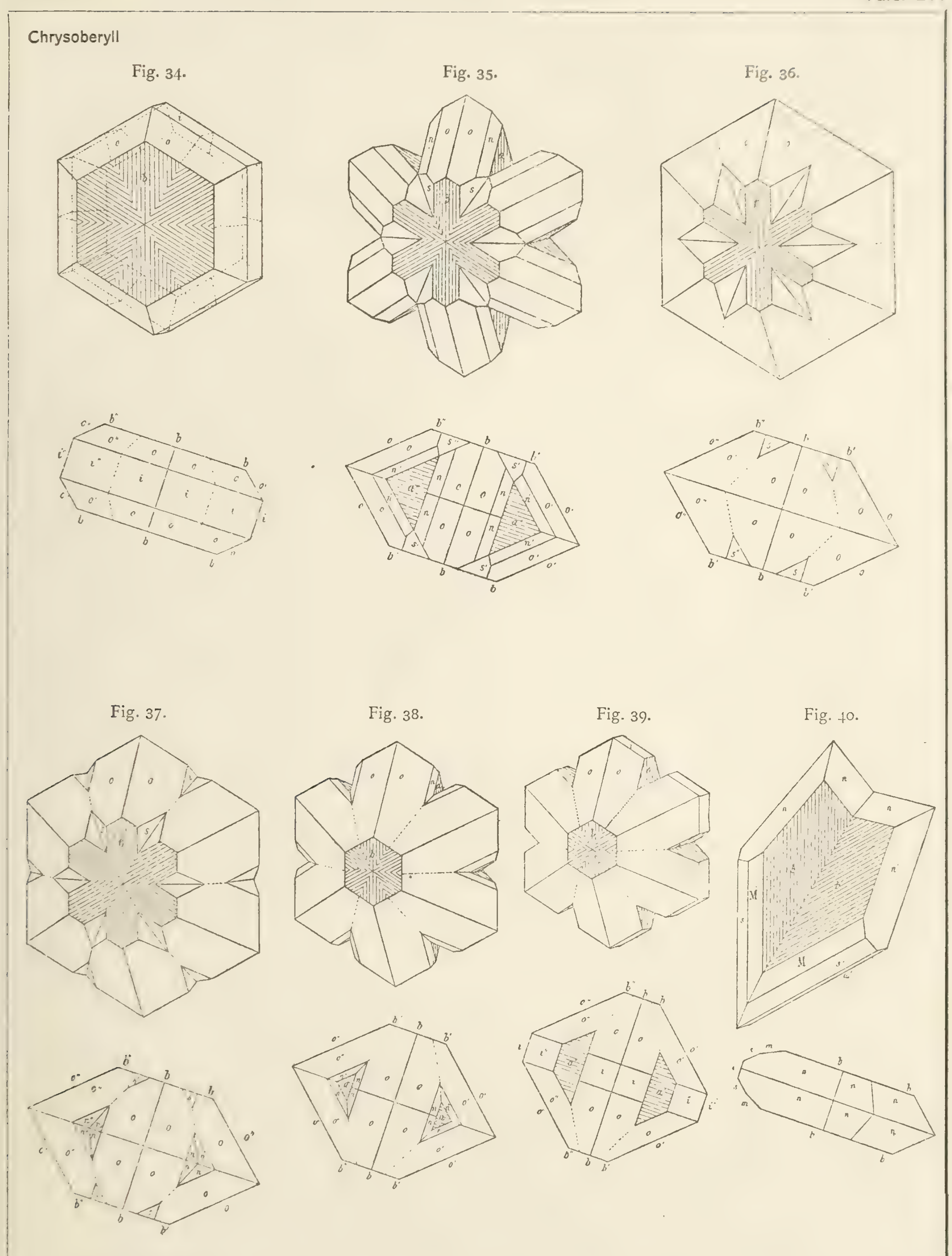

Chlorit-Gruppe
Fig. 73.
Fig. 74.
Fig. 75.
Fig. 76.
Fig. 77.
Fig. 78.
Fig. 79.
Fig. 80.
Fig. 81.
Fig. 82.
Fig. 83.
Fig. 84.
Fig. 85.
Fig. 86.
Fig. 87.
Fig. 88.
Fig. 89.
Fig. 90.
Fig. 91.
Fig. 92.
Fig. 93.
Fig. 94.
Fig. 95.
Fig. 96.
Fig. 97.
Fig. 98.
Fig. 99.

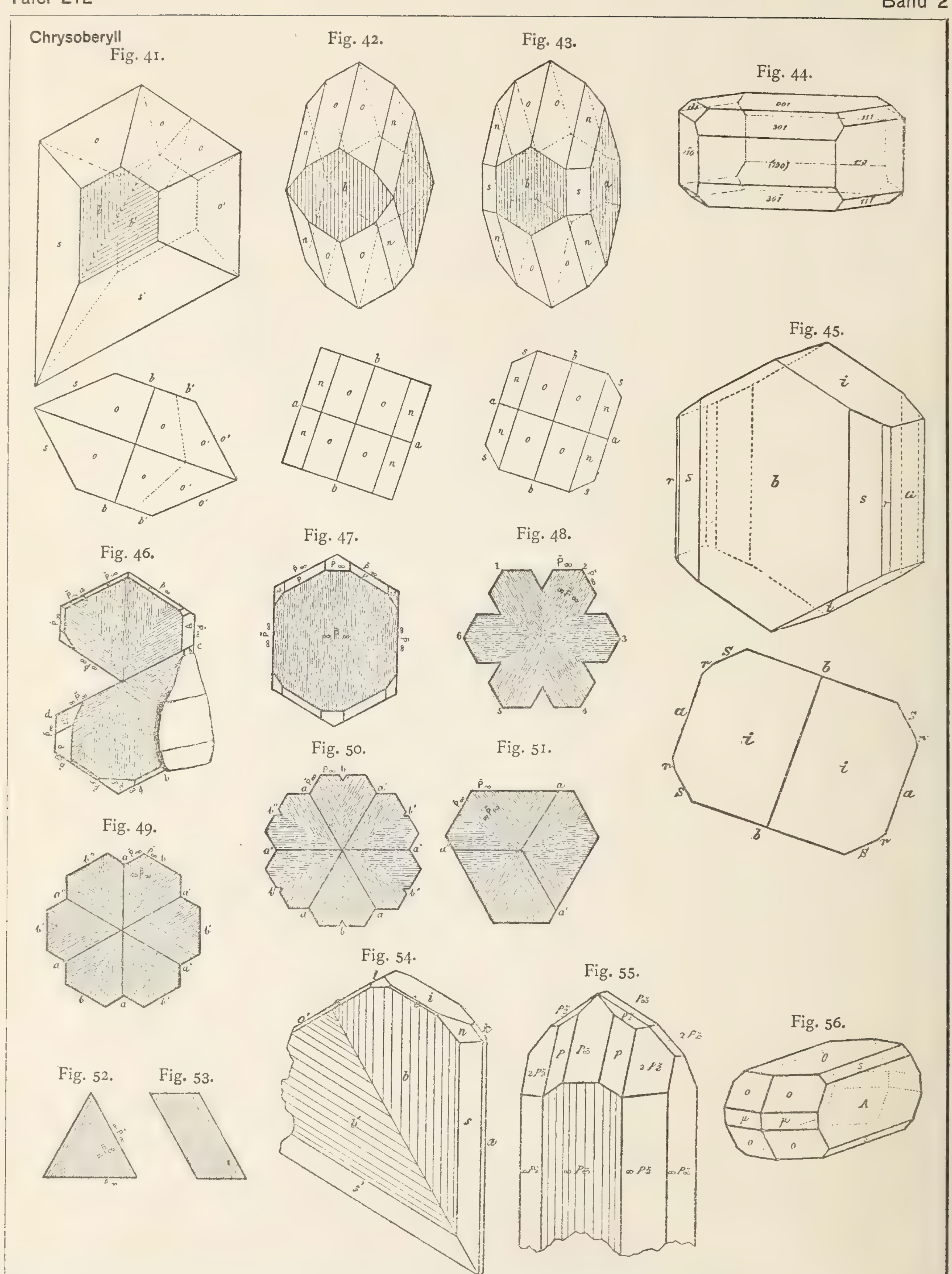


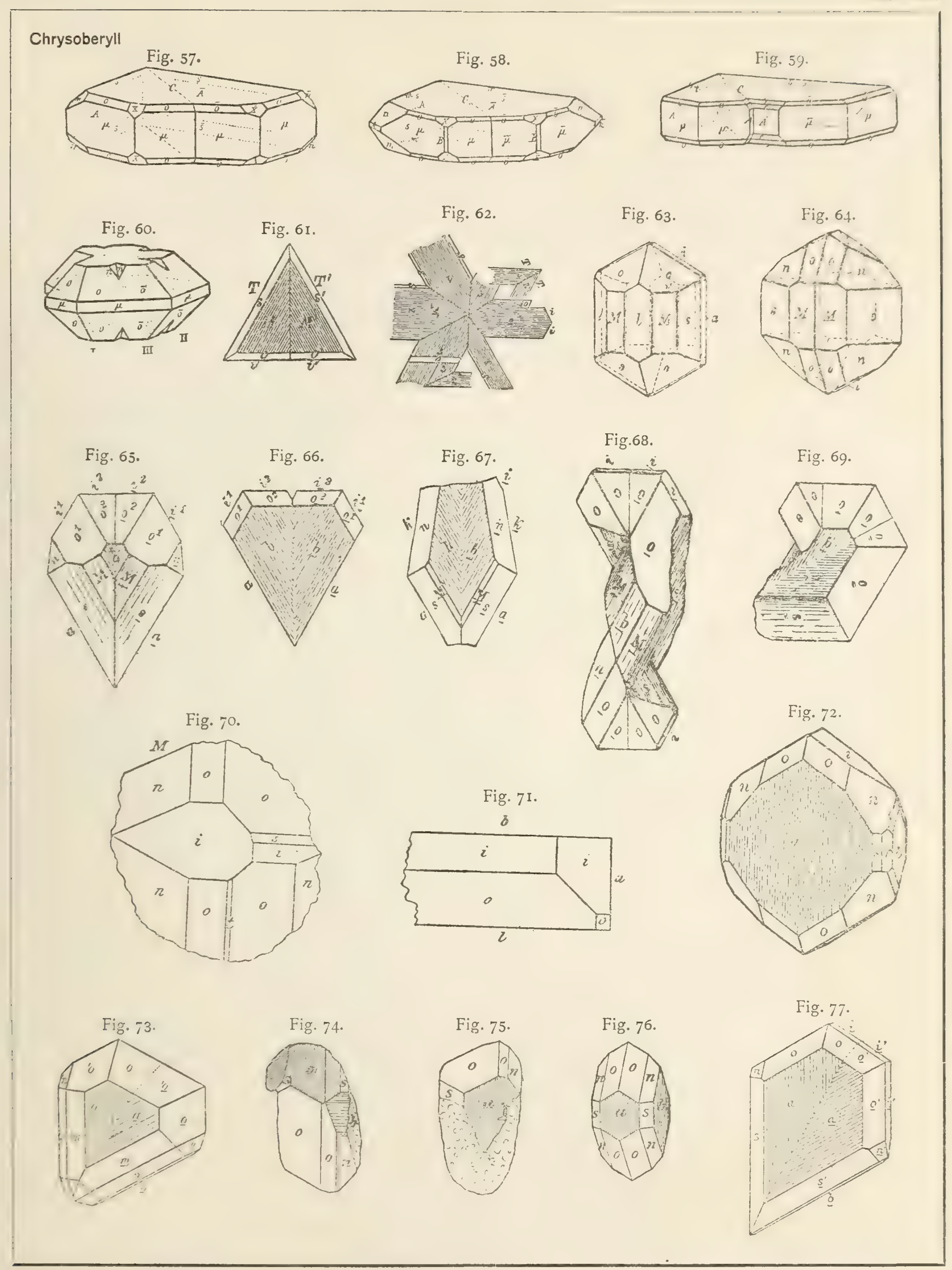
Chlorit-Gruppe
Fig. 100.
Fig. 101.
Fig. 102.
Fig. 103.
Chlorocalcit
Fig. 1.
Fig. 2.
Chlorothionit
Fig. 1.
Fig. 2.
Chlorsilber
Fig. 1.
Fig. 2.
Fig. 3.
Fig. 4.
Fig. 5.
Fig. 6.
Fig. 7.
Fig. 8.
Chromeisenerz
Fig. 1.
Fig. 2.
Fig. 3.
Fig. 4.
Chrysoberyll
Fig. 1.

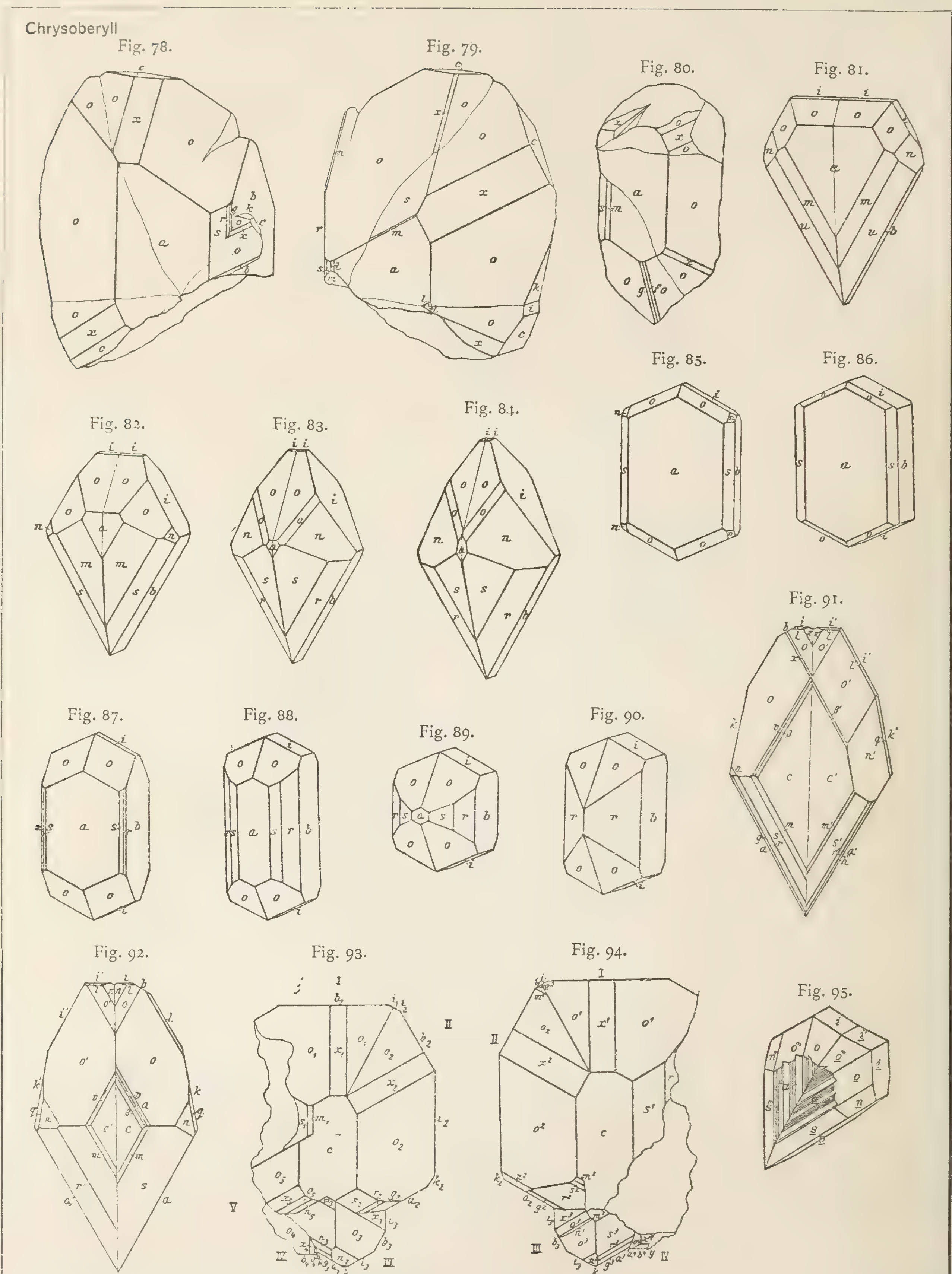

Chrysoberyll
Fig. 2.
Fig. 3.
Fig. 4.
Fig. 5.
Fig. 6.
Fig. 7.
Fig. 8.
Fig. 9.
Fig. 10.
Fig. 11.
Fig. 12.
Fig. 13.
Fig. 14.
Fig. 15.
Fig. 16.
Fig. 17.
Fig. 18.
Fig. 19.
M
T
a 1
a 2
c
d
1
2
3
4
p
i
o
m

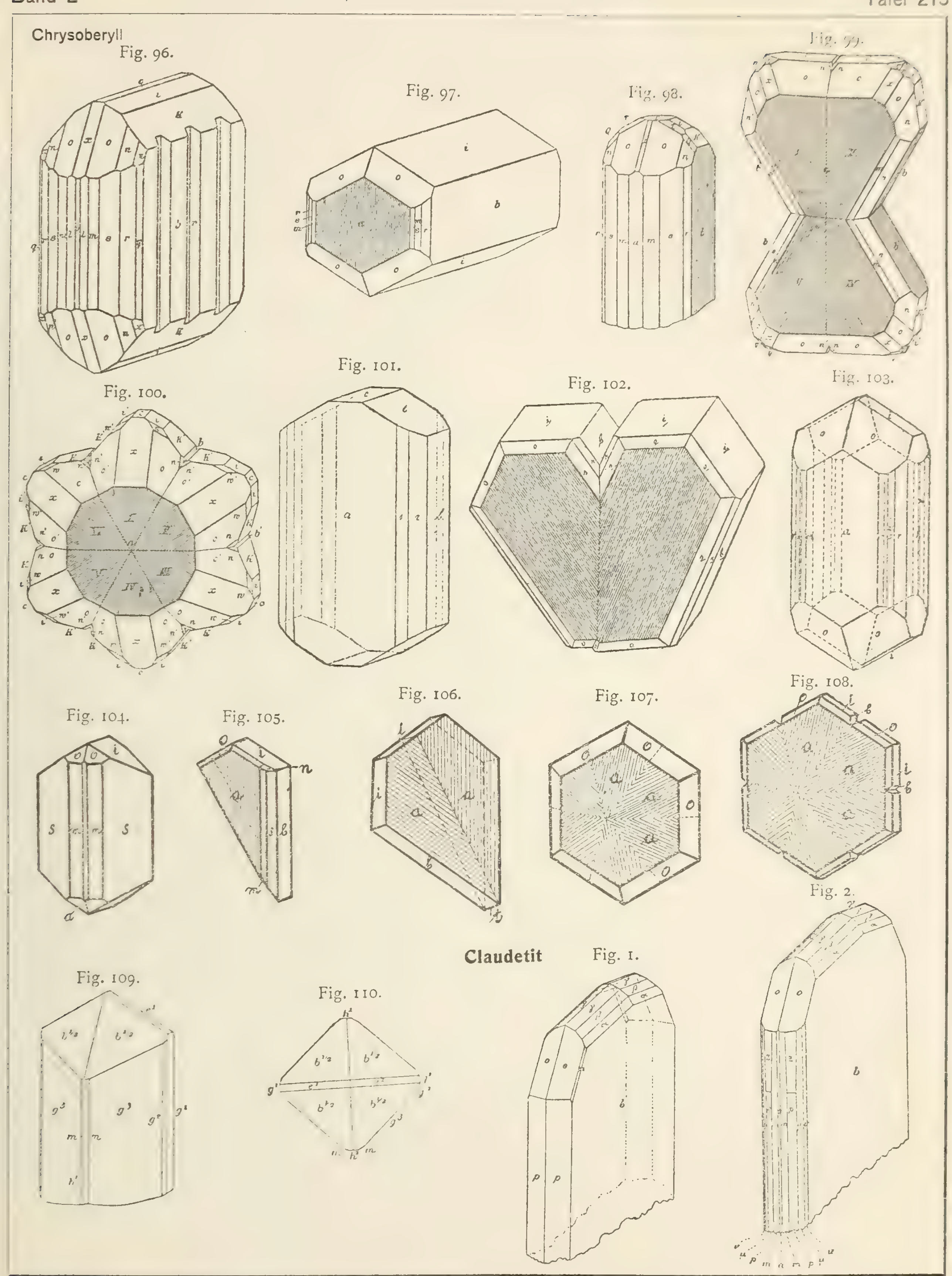

Chrysoberyll
Fig. 20.
Fig. 21.
Fig. 22.
Fig. 23.
Fig. 24.
Fig. 25.
Fig. 26.
Fig. 27.
Fig. 28.
Fig. 29.
Fig. 30.
Fig. 31.
Fig. 32.
Fig. 33.

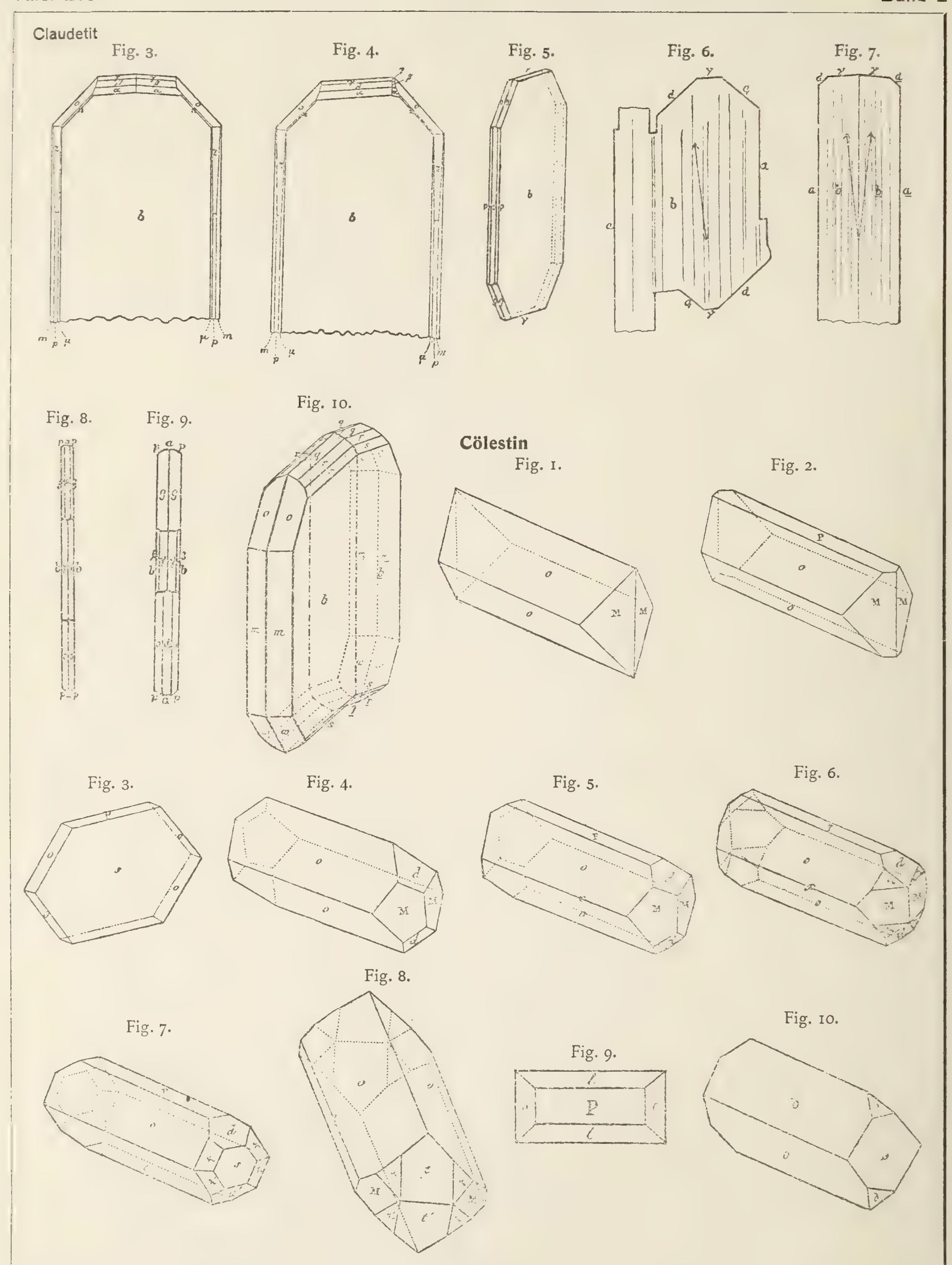

Chrysoberyll
Fig. 34.
Fig. 35.
Fig. 36.
Fig. 37.
Fig. 38.
Fig. 39.
Fig. 40.

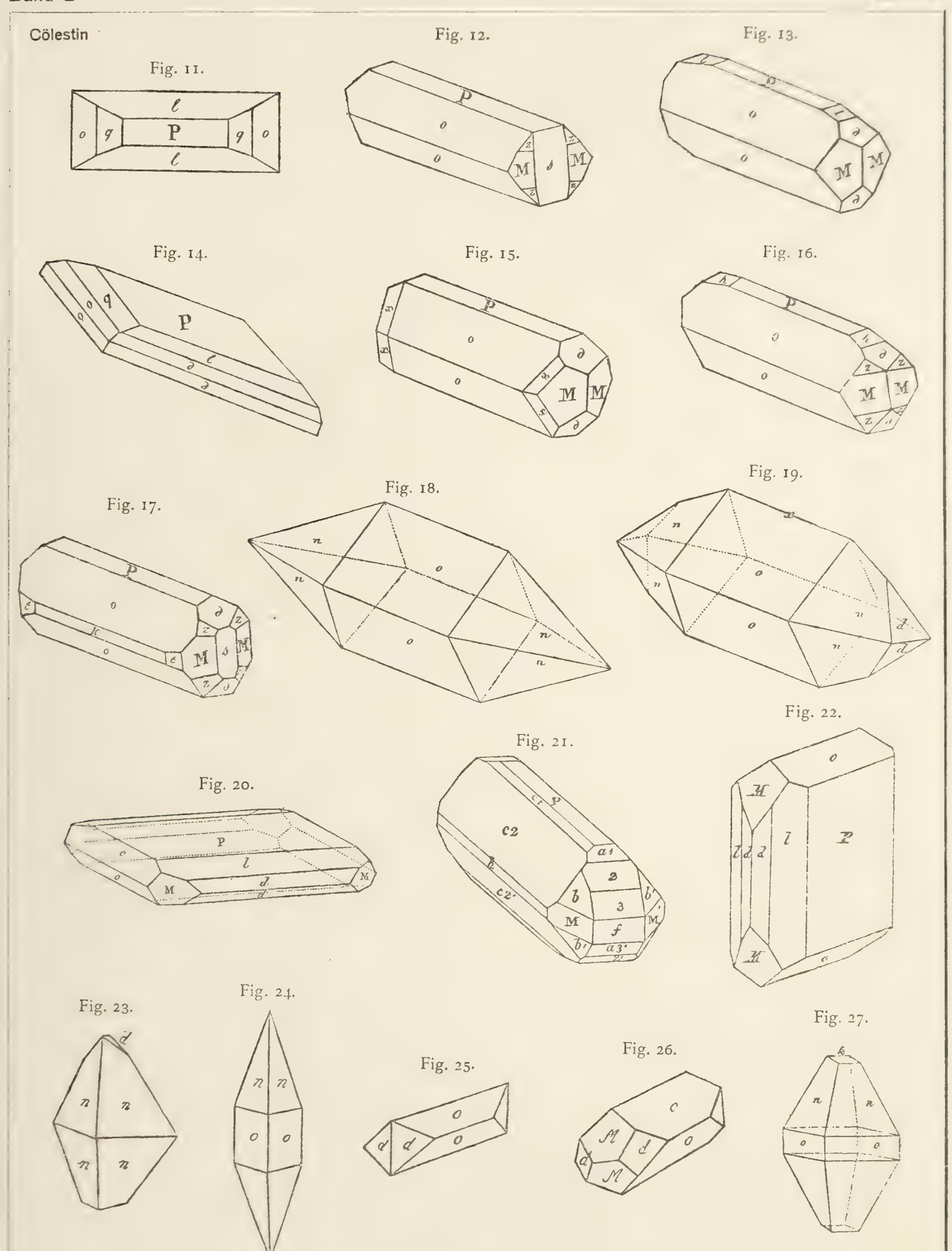

Chrysoberyll
Fig. 41.
Fig. 42.
Fig. 43.
Fig. 44.
Fig. 45.
Fig. 46.
Fig. 47.
Fig. 48.
Fig. 49.
Fig. 50.
Fig. 51.
Fig. 52.
Fig. 53.
Fig. 54.
Fig. 55.
Fig. 56.

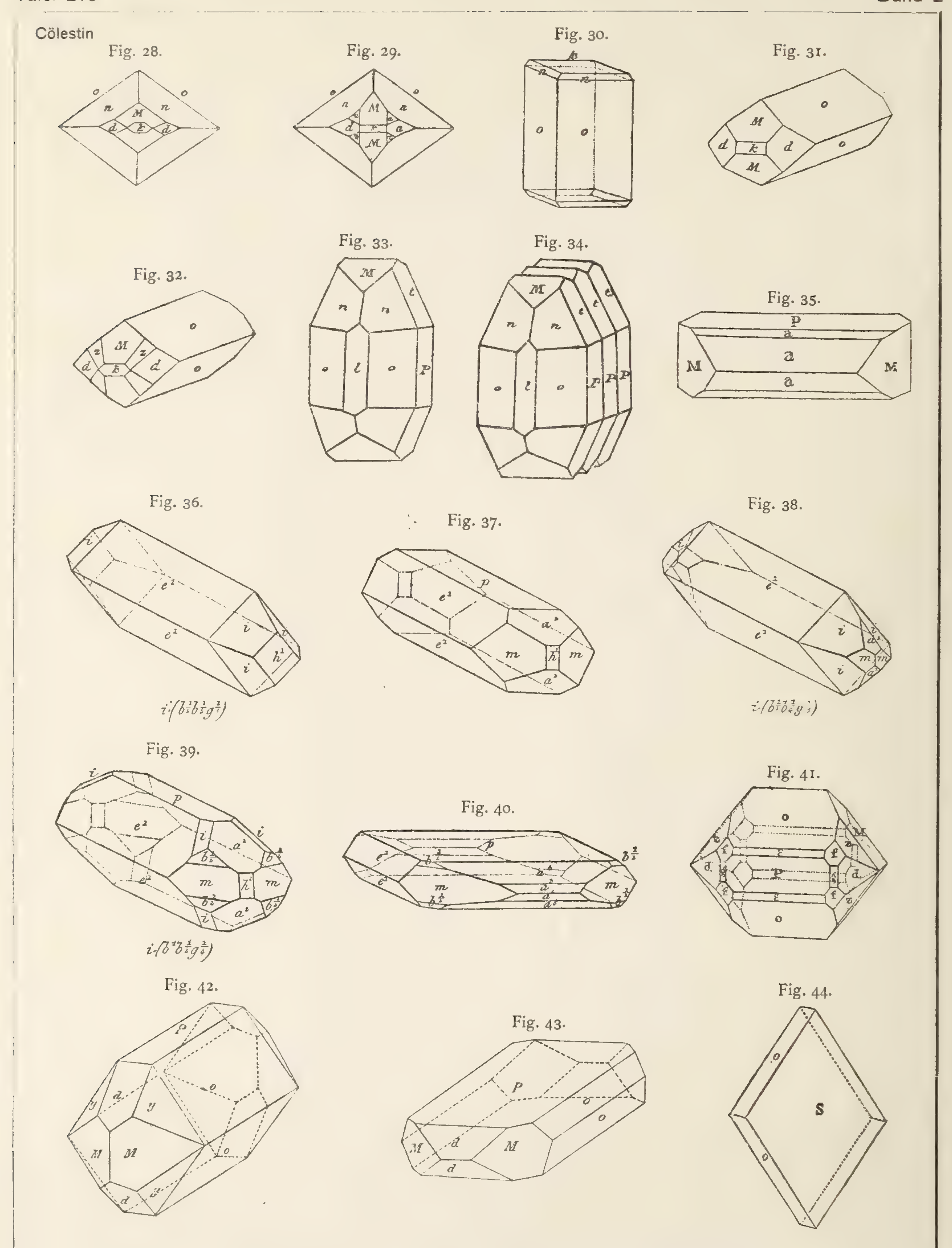

Chrysoberyll
Fig. 57.
Fig. 58.
Fig. 59.
Fig. 60.
Fig. 61.
Fig. 62.
Fig. 63.
Fig. 64.
Fig. 65.
Fig. 66.
Fig. 67.
Fig.68.
Fig. 69.
Fig. 70.
Fig. 71.
Fig. 72.
Fig. 73.
Fig. 74.
Fig. 75.
Fig. 76.
Fig. 77.

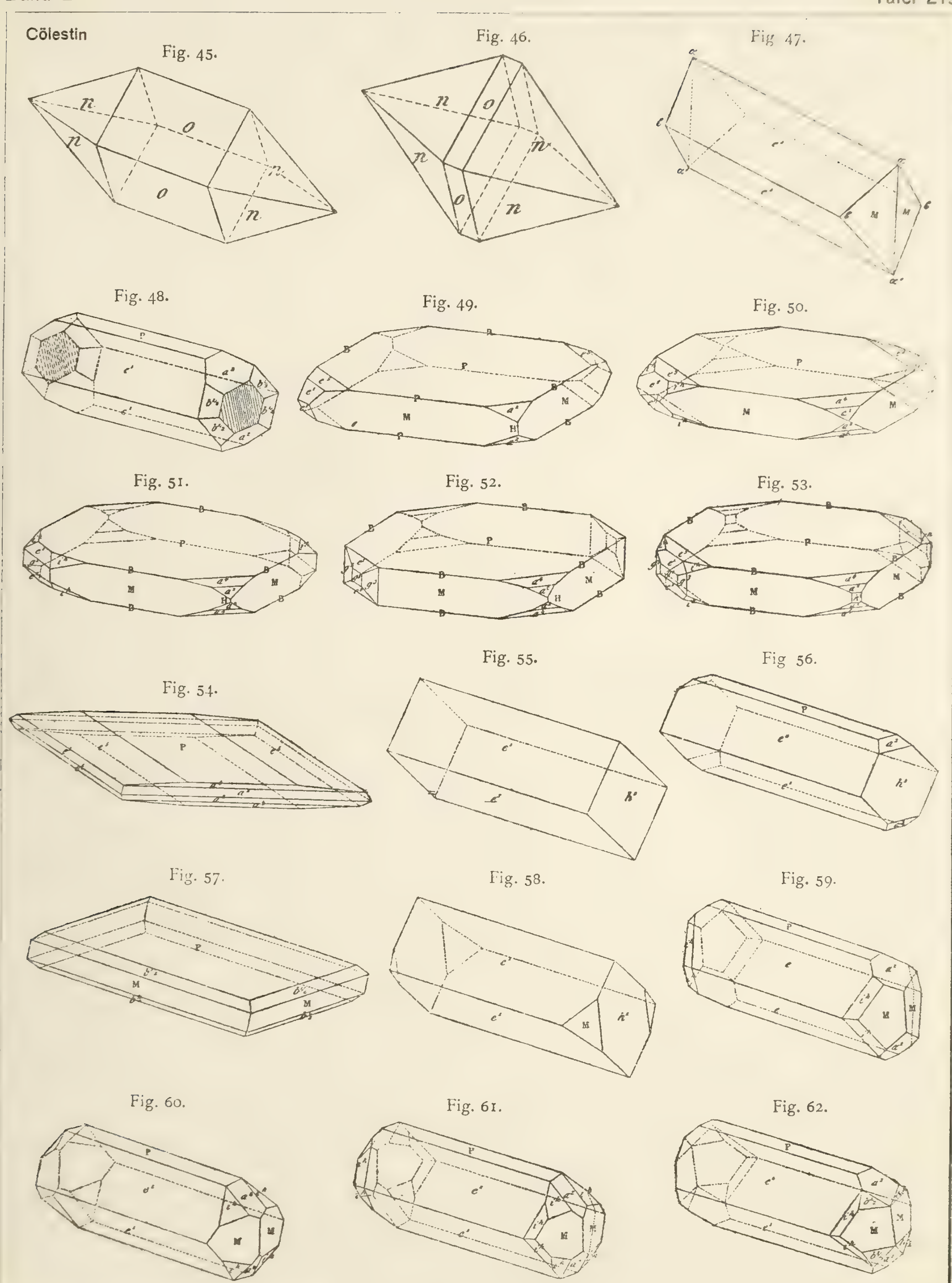

Chrysoberyll
Fig. 78.
Fig. 79.
Fig. 80.
Fig. 81.
Fig. 82.
Fig. 83.
Fig. 84.
Fig. 85.
Fig. 86.
Fig. 87.
Fig. 88.
Fig. 89.
Fig. 90.
Fig. 91.
Fig. 92.
Fig. 93.
Fig. 94.
Fig. 95.

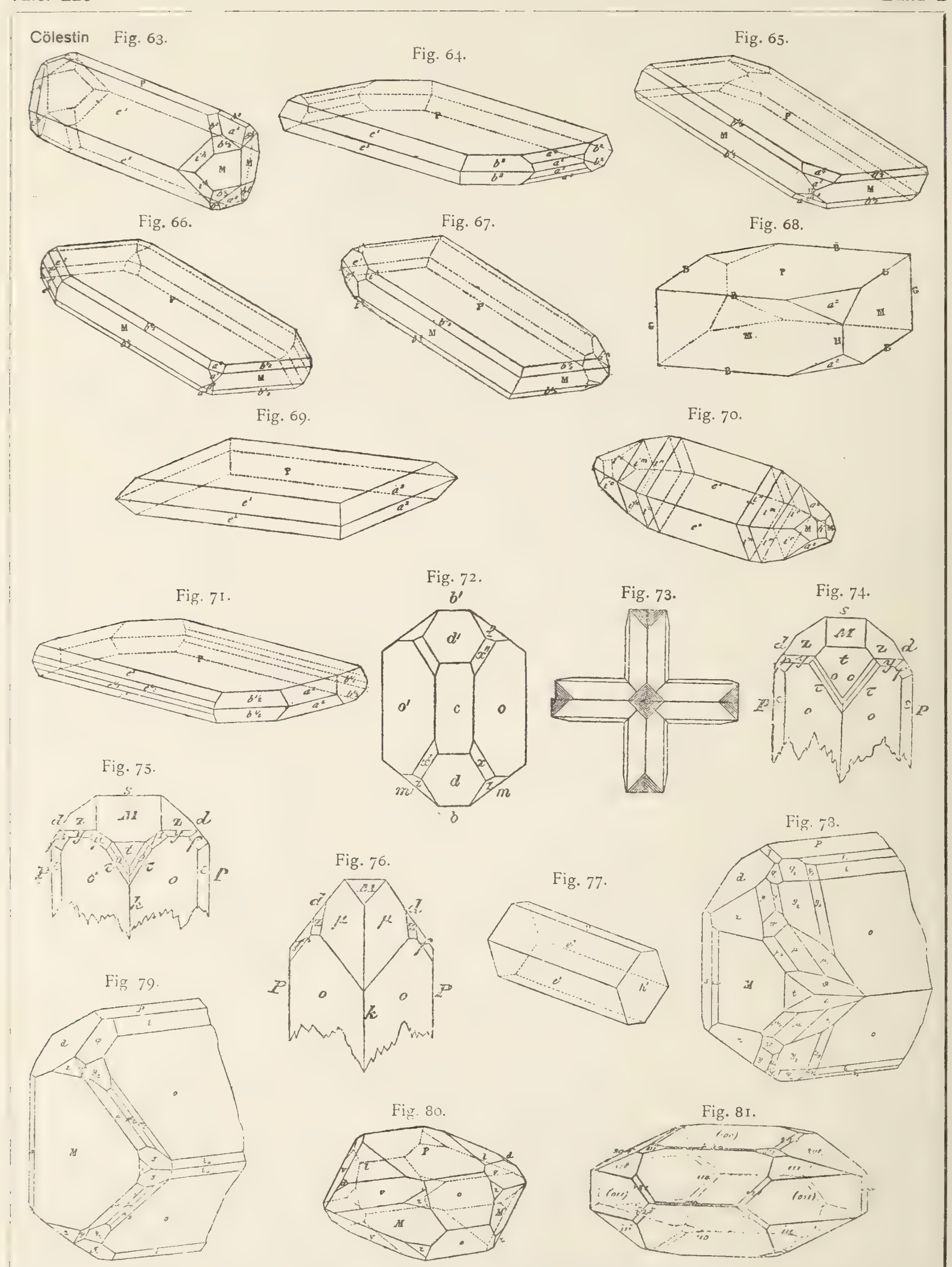

Chrysoberyll
Fig. 96.
Fig. 97.
Fig. 98.
Fig. 99.
Fig. 100.
Fig. 101.
Fig. 102.
Fig. 103.
Fig. 104.
Fig. 105.
Fig. 106.
Fig. 107.
Fig. 108.
Fig. 109.
Fig. 110.
Claudetit
Fig. 1.
Fig. 2.

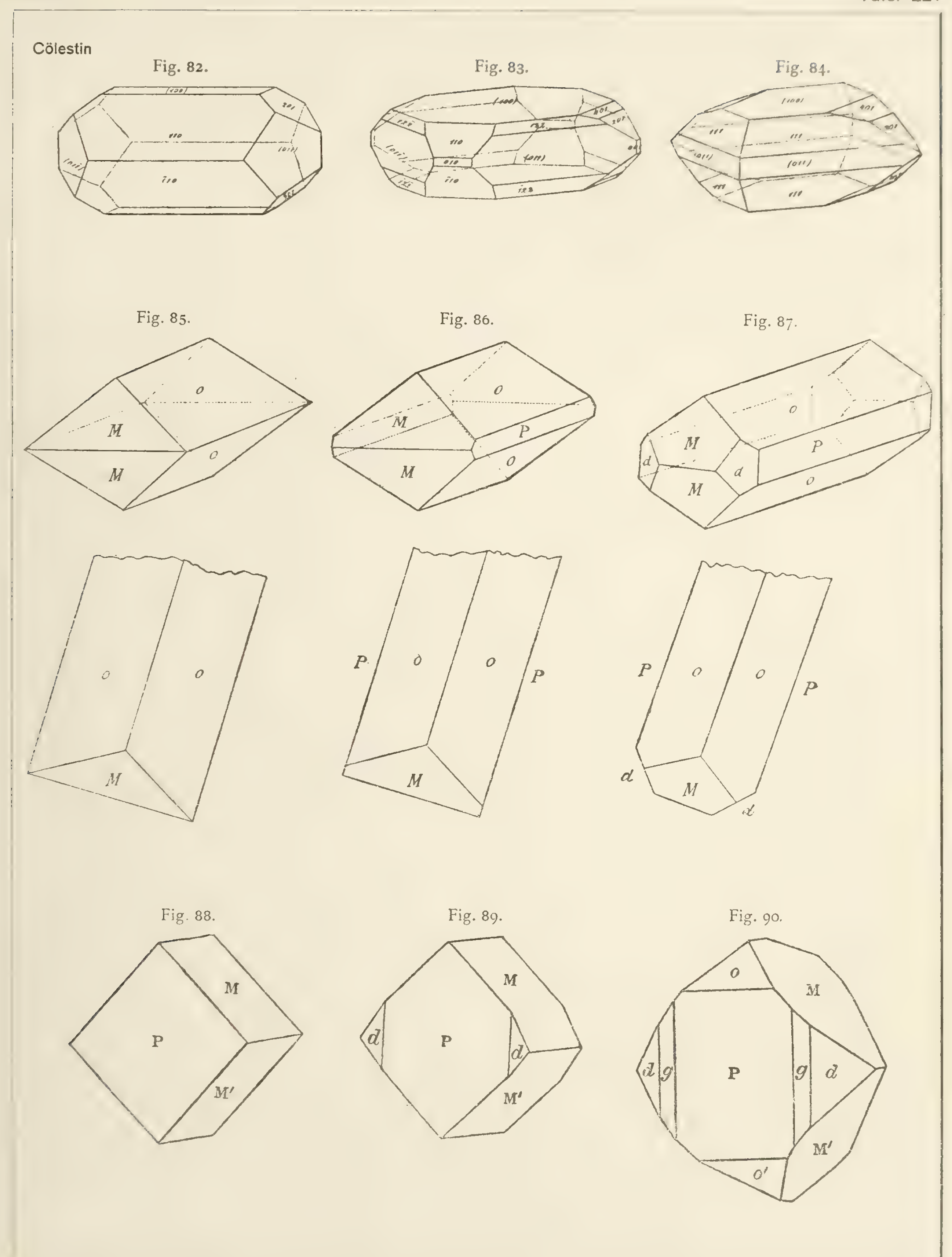

Claudetit
Fig. 3.
Fig. 4.
Fig. 5.
Fig. 6.
Fig. 7.
Fig. 8.
Fig. 9.
Fig. 10.
Cölestin
Fig. 1.
Fig. 2.
Fig. 3.
Fig. 4.
Fig. 5.
Fig. 6.
Fig. 7.
Fig. 8.
Fig. 9.
Fig. 10.

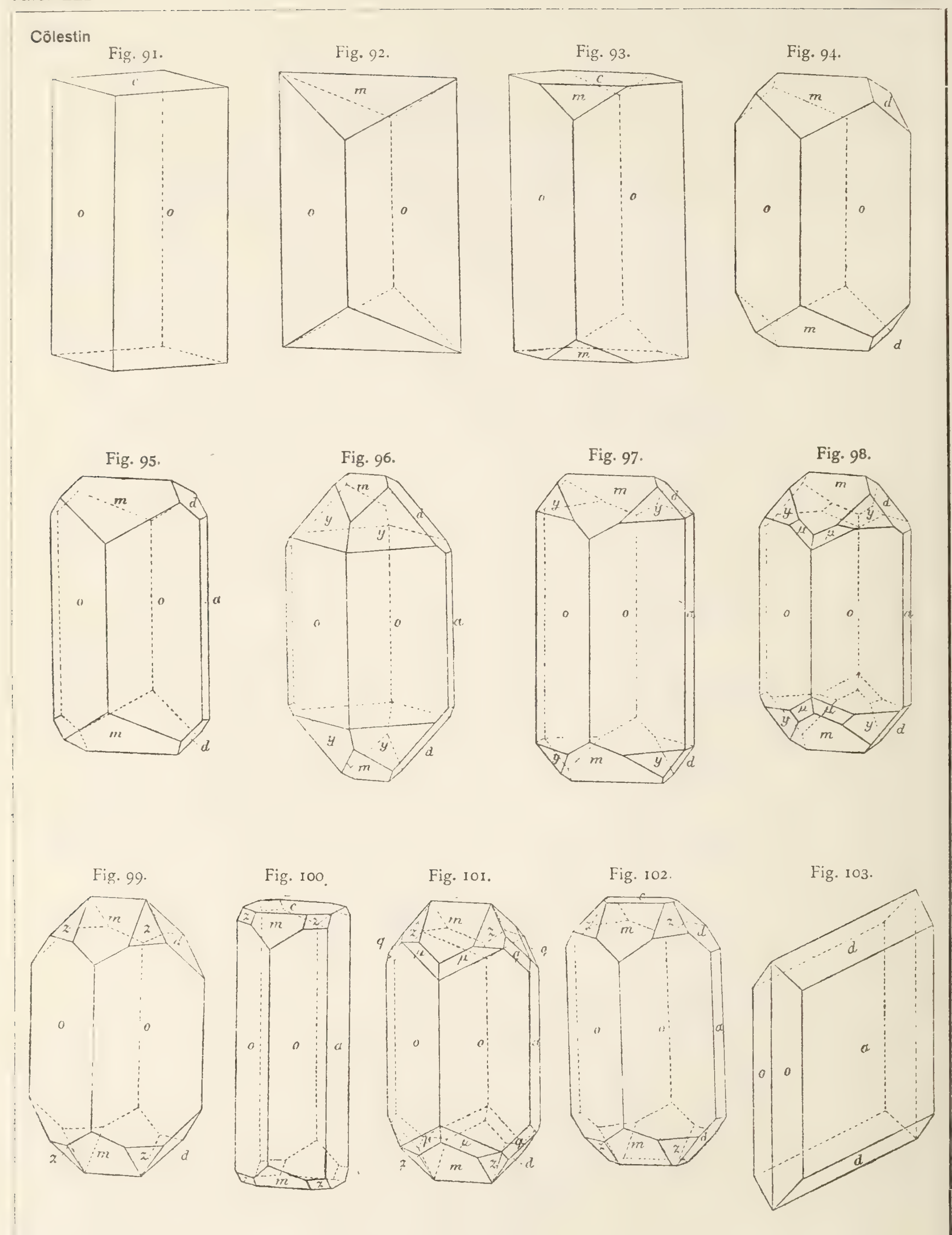

Cölestin
Fig. 11.
Fig. 12.
Fig. 13.
Fig. 14.
Fig. 15.
Fig. 16.
Fig. 17.
Fig. 18.
Fig. 19.
Fig. 20.
Fig. 21.
Fig. 22.
Fig. 23.
Fig. 24.
Fig. 25.
Fig. 26.
Fig. 27.

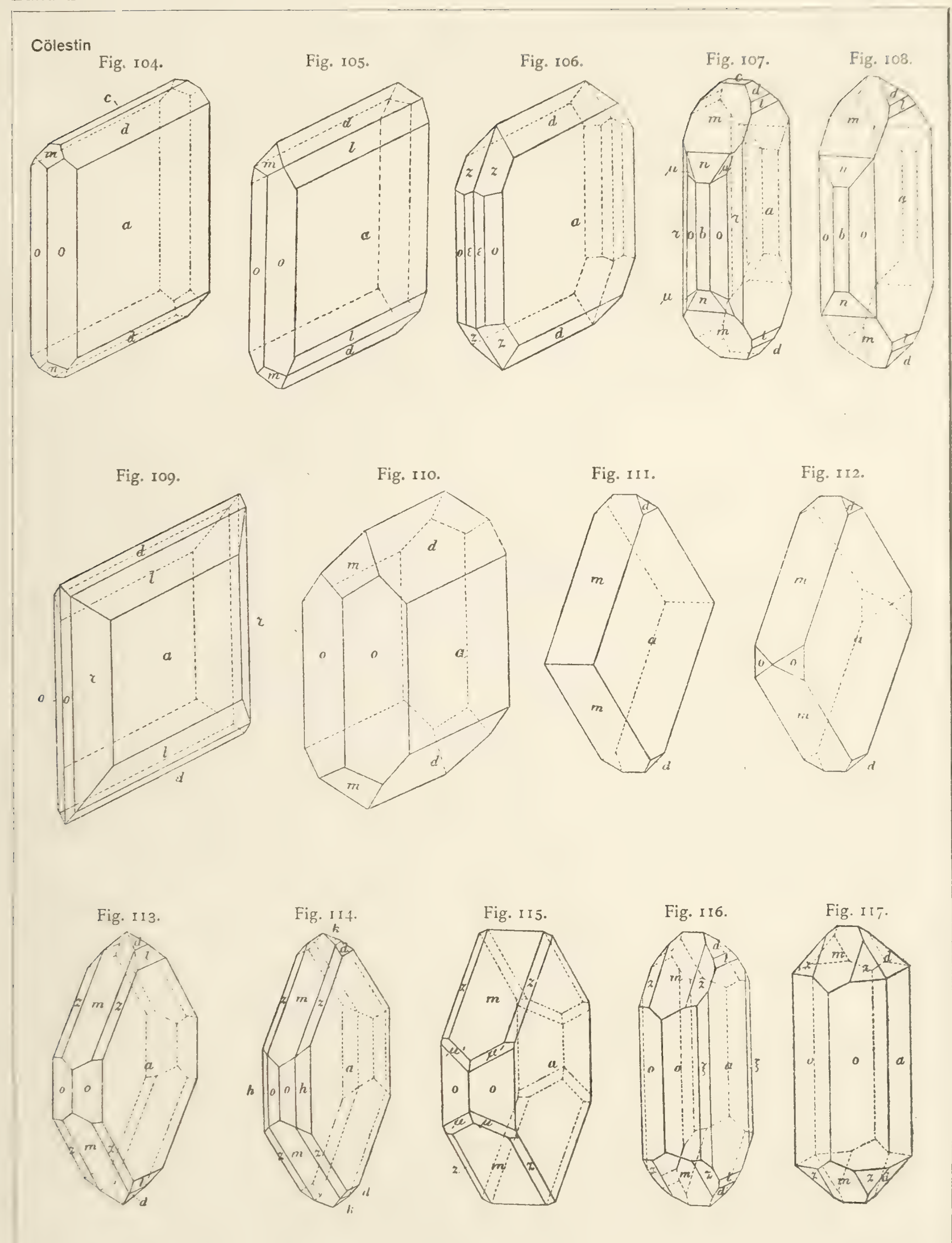

Cölestin
Fig. 28.
Fig. 29.
Fig. 30.
Fig. 31.
Fig. 32.
Fig. 33.
Fig. 34.
Fig. 35.
Fig. 36.
Fig. 37.
Fig. 38.
Fig. 39.
Fig. 40.
Fig. 41.
Fig. 42.
Fig. 43.
Fig. 44.

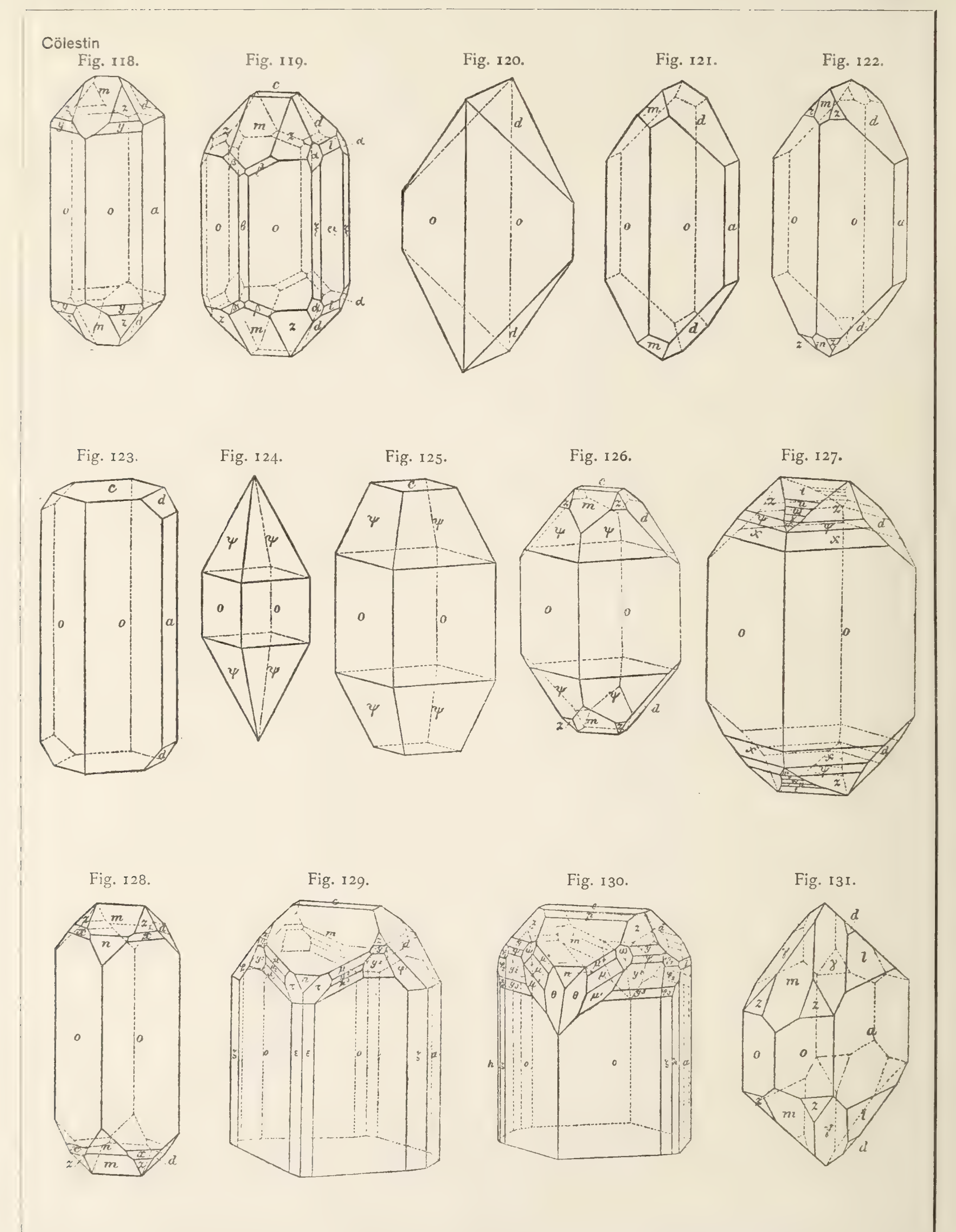

Cölestin
Fig. 45.
Fig. 46.
Fig. 47.
Fig. 48.
Fig. 49.
Fig. 50.
Fig. 51.
Fig. 52.
Fig. 53.
Fig. 54.
Fig. 55.
Fig. 56.
Fig. 57.
Fig. 58.
Fig. 59.
Fig. 60.
Fig. 61.
Fig. 62.

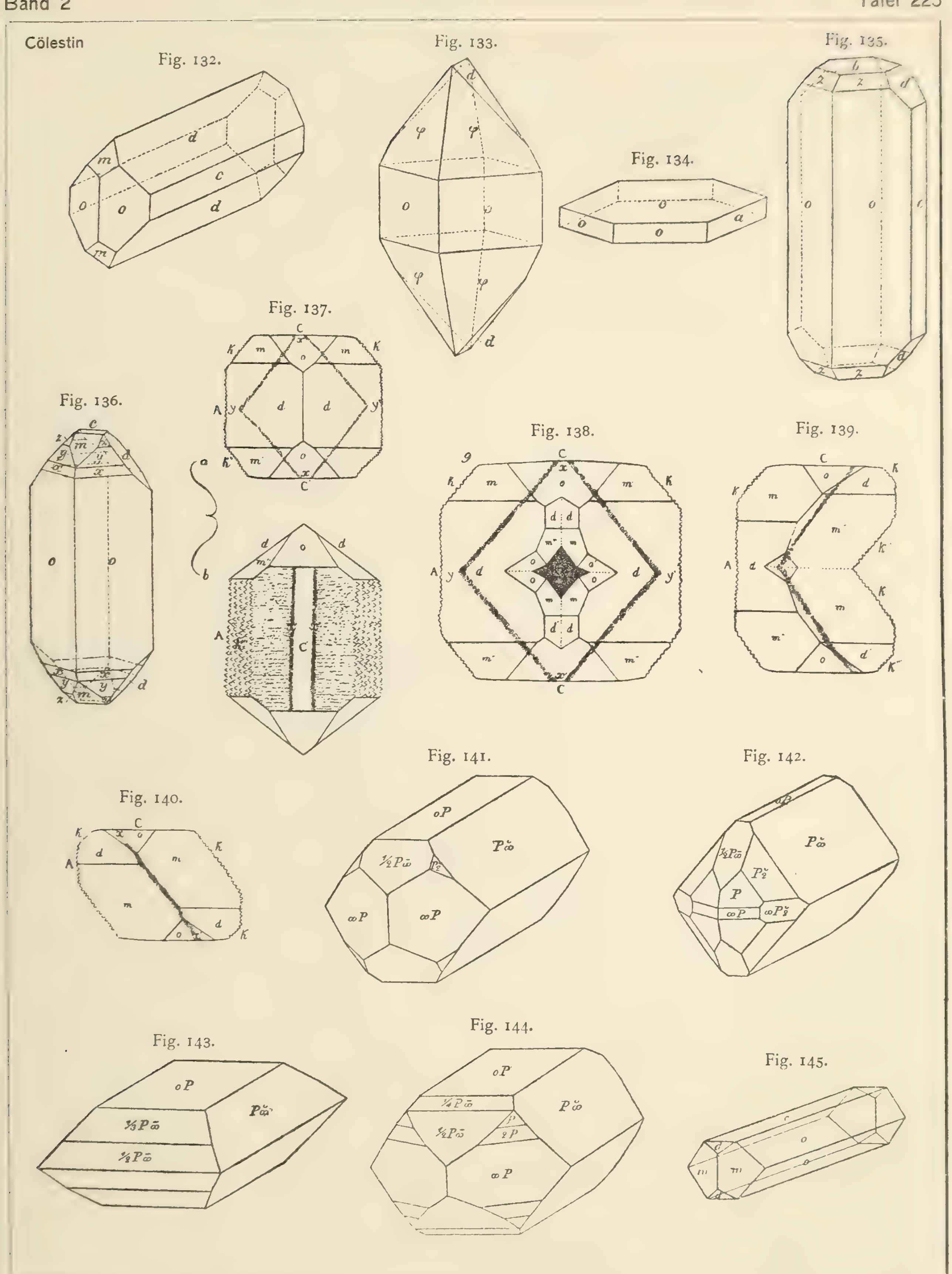

Cölestin
Fig. 63.
Fig. 64.
Fig. 65.
Fig. 66.
Fig. 67.
Fig. 68.
Fig. 69.
Fig. 70.
Fig. 71.
Fig. 72.
Fig. 73.
Fig. 74.
Fig. 75.
Fig. 76.
Fig. 77.
Fig. 78.
Fig 79.
Fig. 80.
Fig. 81.

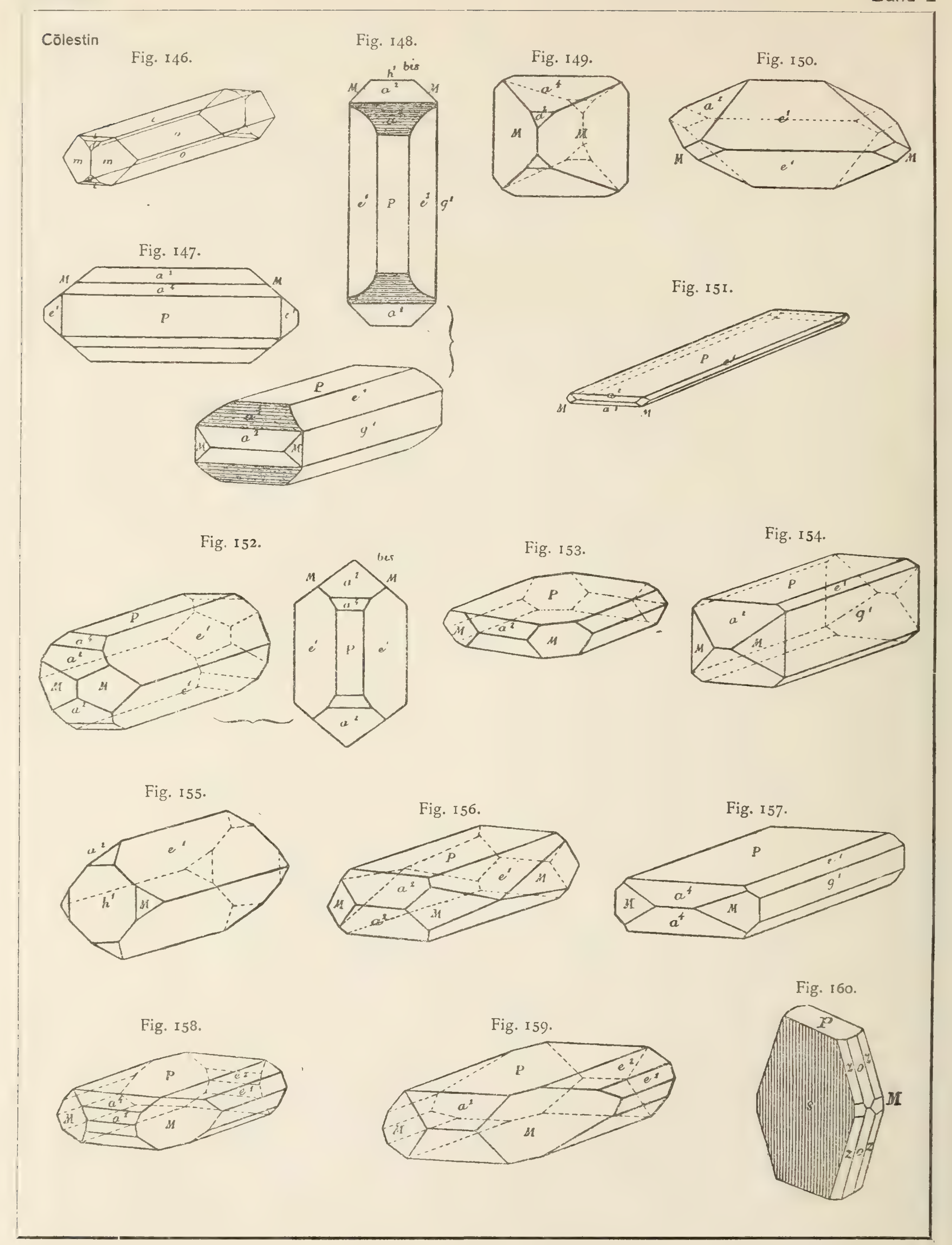

Cölestin
Fig. 82.
Fig. 83.
Fig. 84.
Fig. 85.
Fig. 86.
Fig. 87.
Fig. 88.
Fig. 89.
Fig. 90.


Cōlestin
Fig. 91.
Fig. 92.
Fig. 93.
Fig. 94.
Fig. 95.
Fig. 96.
Fig. 97.
Fig. 98.
Fig. 99.
Fig. 100.
Fig. 101.
Fig. 102.
Fig. 103.


Cölestin
Fig. 104.
Fig. 105.
Fig. 106.
Fig. 107.
Fig. 108.
Fig. 109.
Fig. 110.
Fig. 111.
Fig. 112.
Fig. 113.
Fig. 114.
Fig. 115.
Fig. 116.
Fig. 117.


Cölestin
Fig. 118.
Fig. 119.
Fig. 120.
Fig. 121.
Fig. 122.
Fig. 123.
Fig. 124.
Fig. 125.
Fig. 126.
Fig. 127.
Fig. 128.
Fig. 129.
Fig. 130.
Fig. 131.


Cölestin
Fig. 132.
Fig. 133.
Fig. 134.
Fig. 135.
Fig. 136.
Fig. 137.
Fig. 138.
Fig. 139.
Fig. 140.
Fig. 141.
Fig. 142.
Fig. 143.
Fig. 144.
Fig. 145.


Cölestin
Fig. 146.
Fig. 147.
Fig. 148.
Fig. 149.
Fig. 150.
Fig. 151.
Fig. 152.
Fig. 153.
Fig. 154.
Fig. 155.
Fig. 156.
Fig. 157.
Fig. 158.
Fig. 159.
Fig. 160.

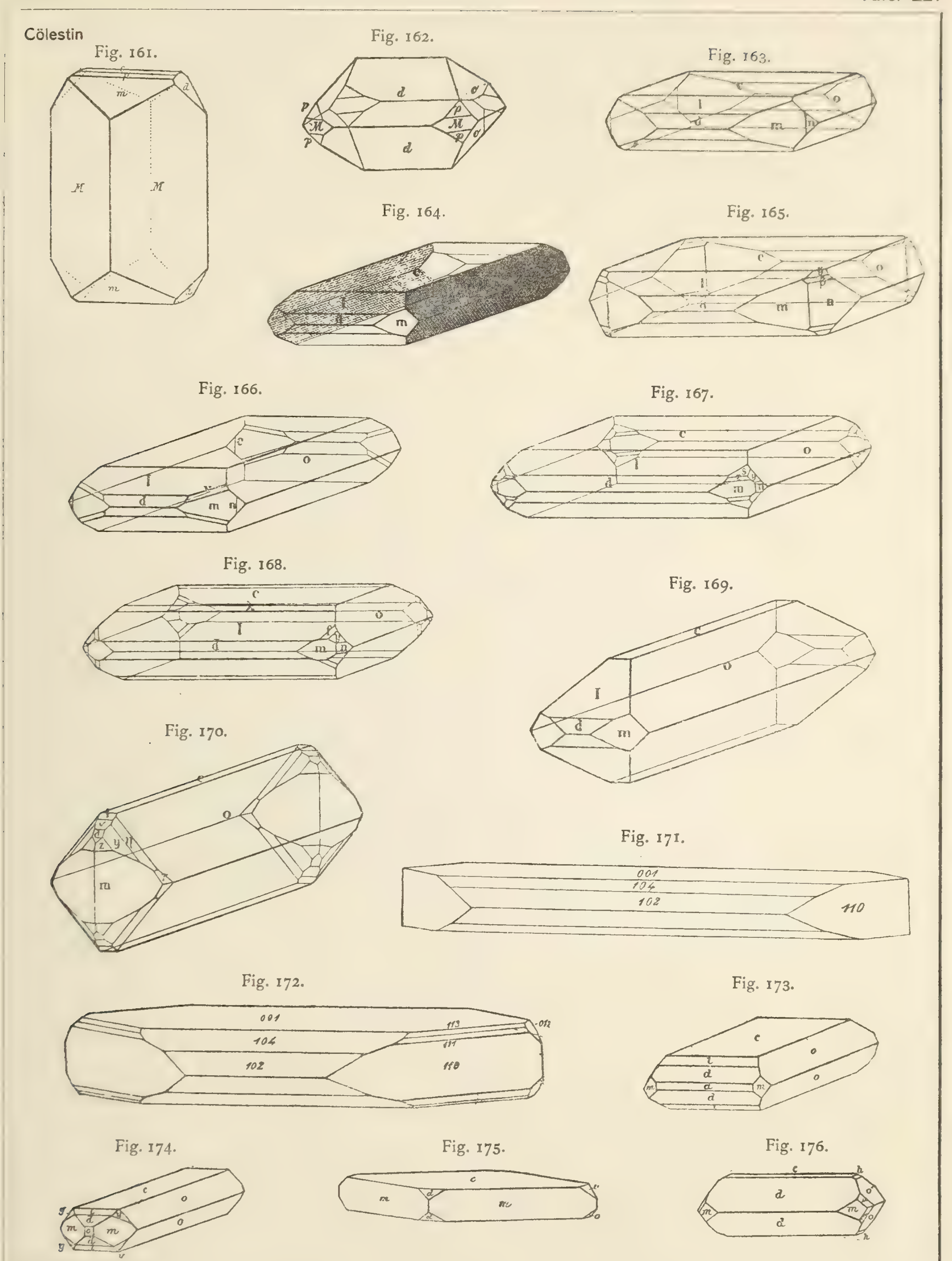
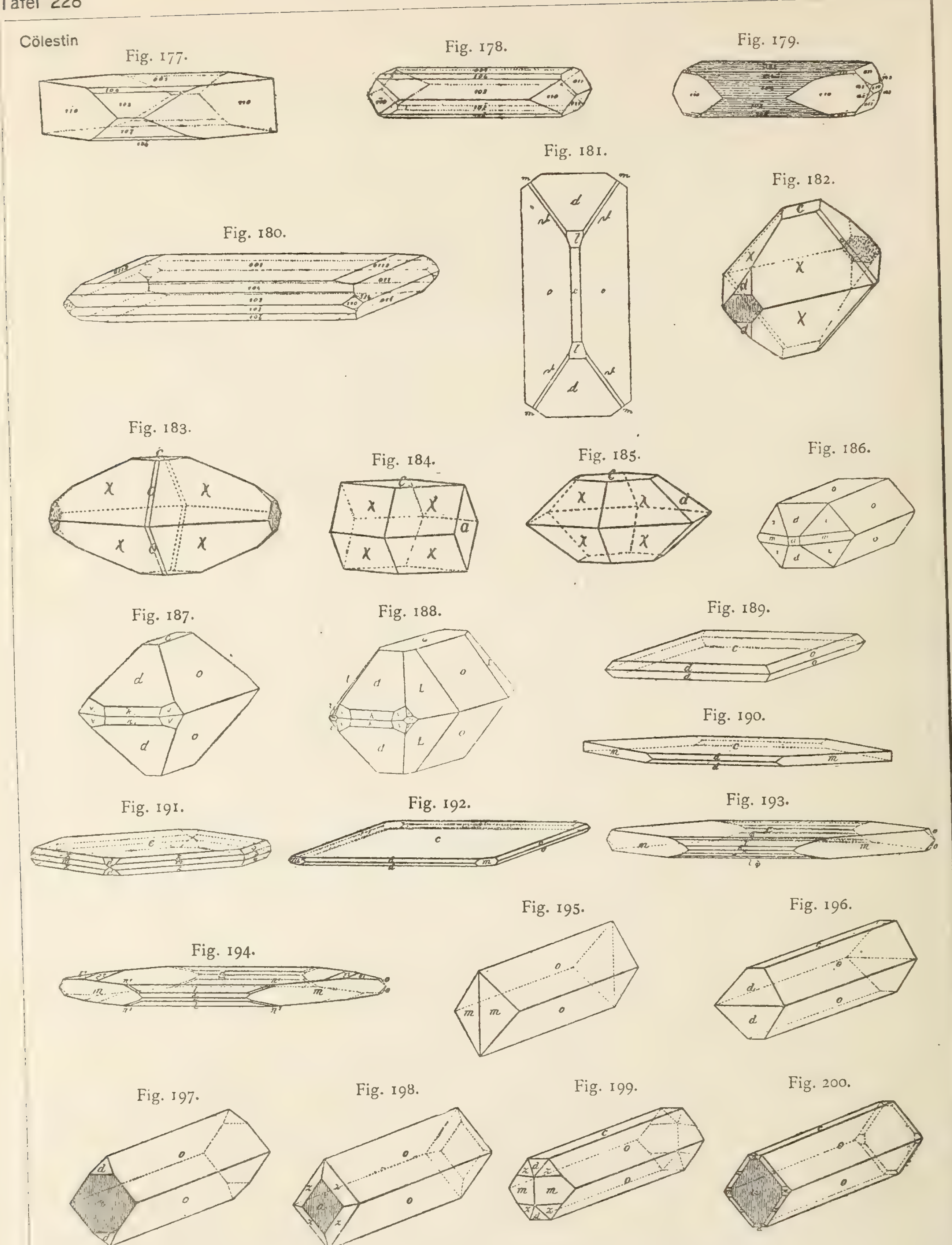
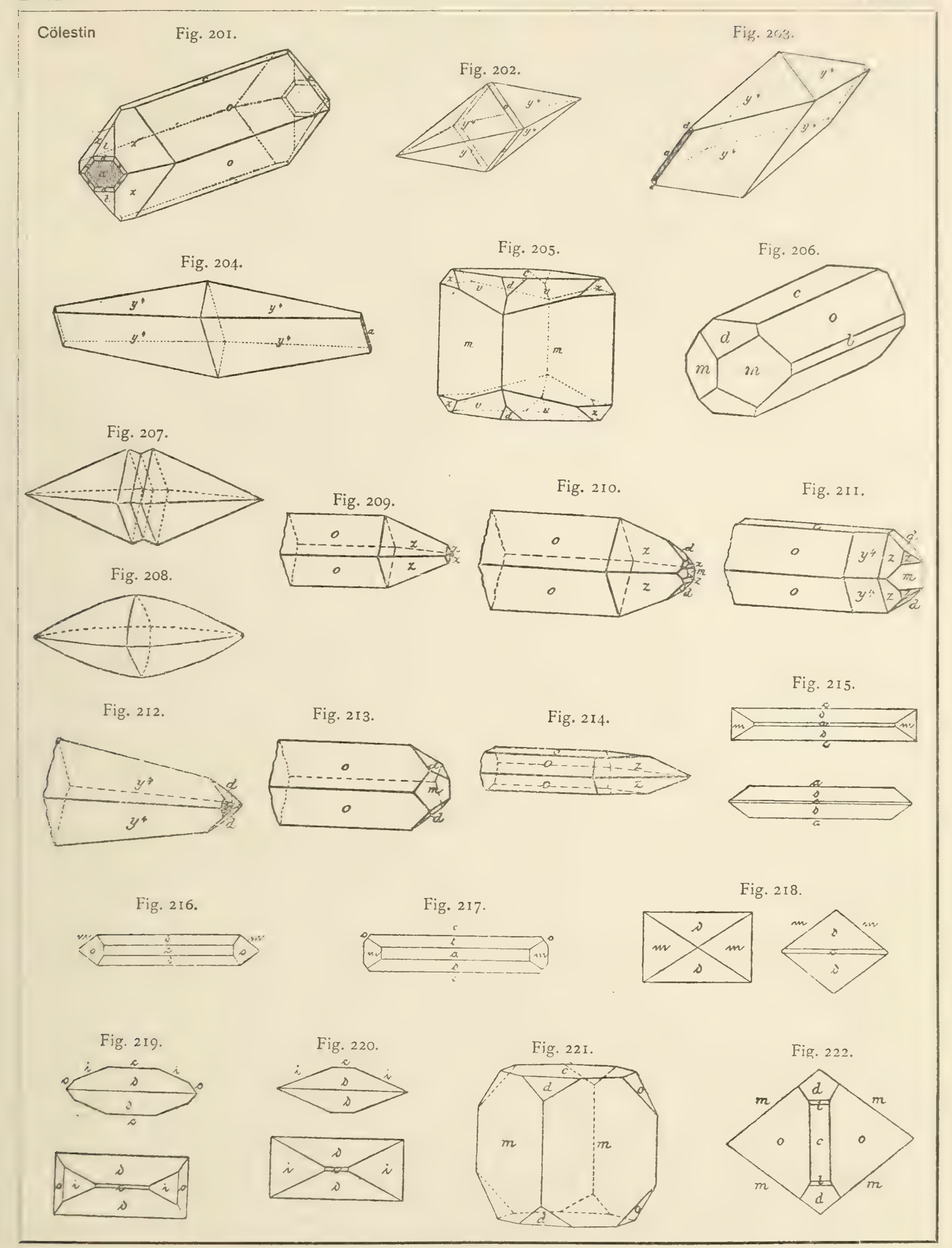
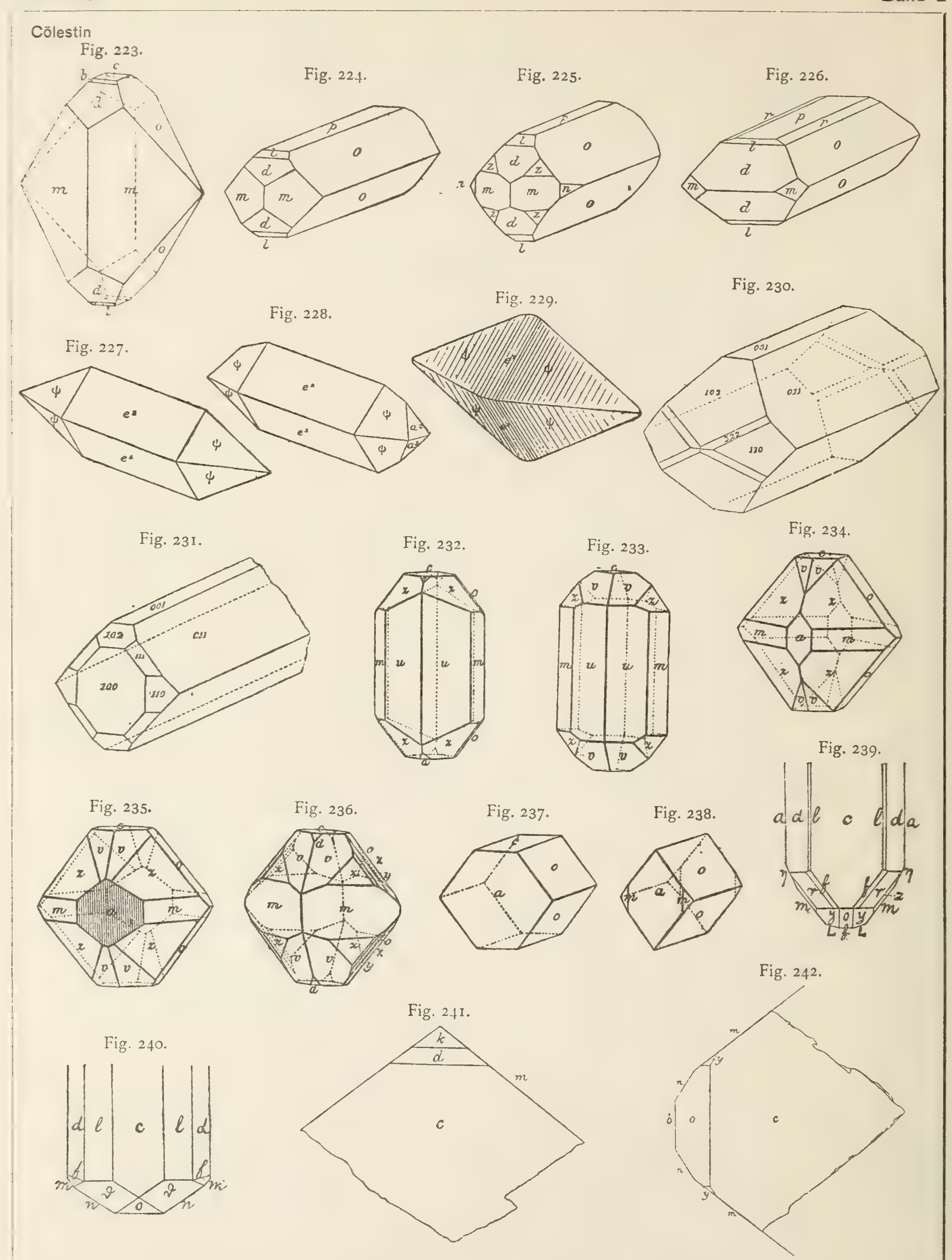
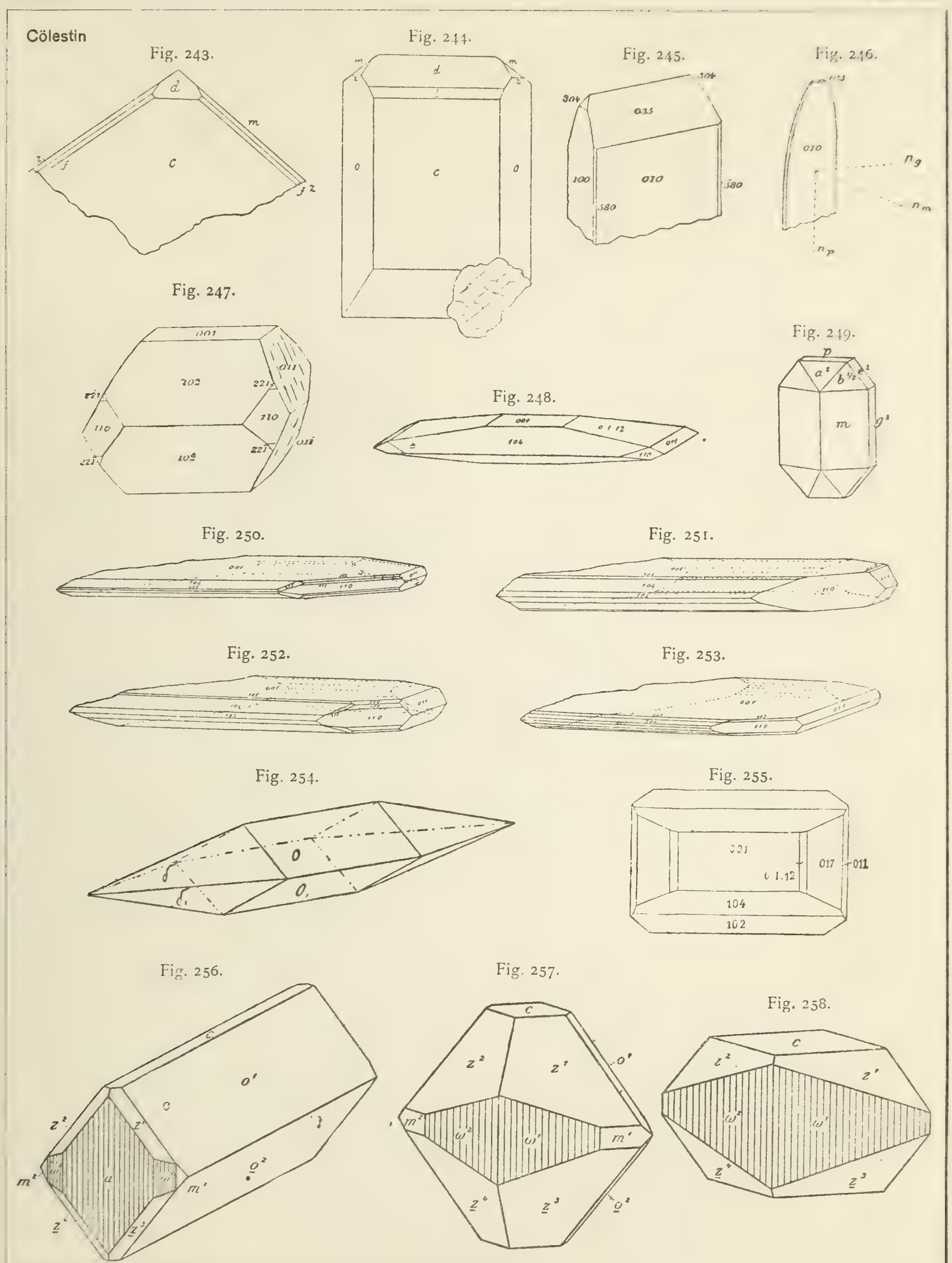


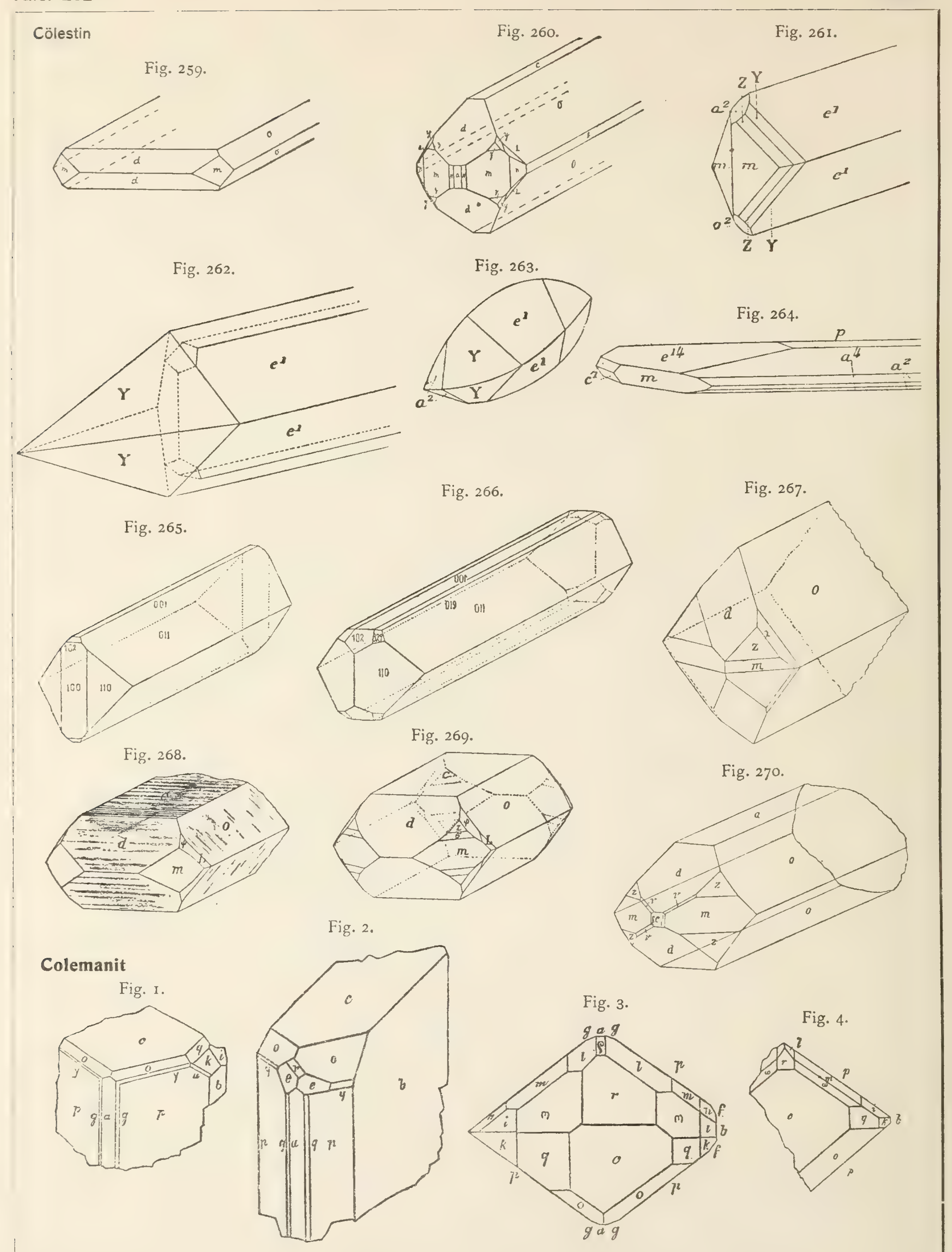
Fig. 161. Fig. 162. Fig. 163. Fig. 164. Fig. 165. Fig. 166. Fig. 167. Fig. 168. Fig. 169. Fig. 170. Fig. 171. Fig. 172. Fig. 173. Fig. 174. Fig. 175. Fig. 176.

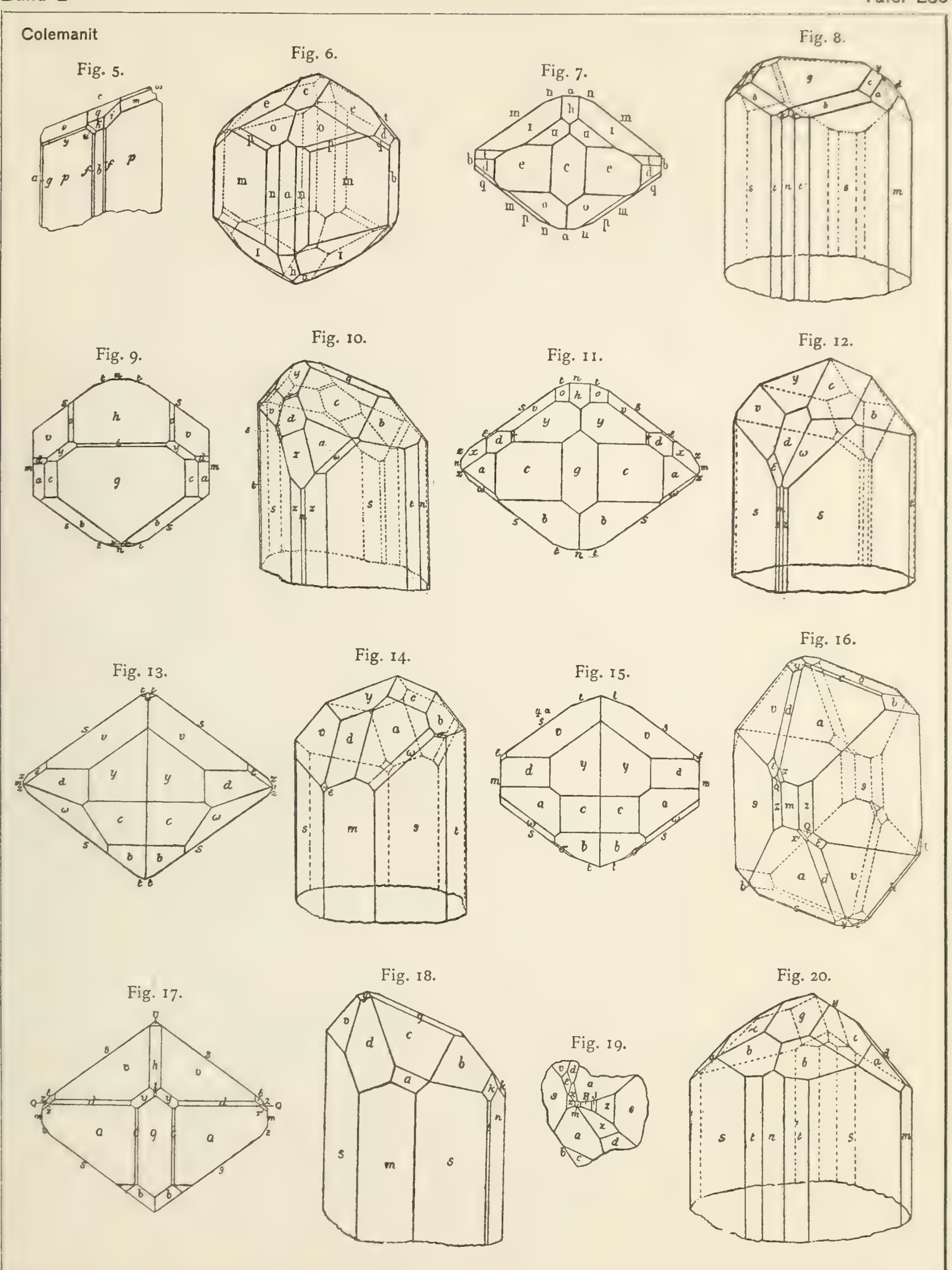

Cölestin
Fig. 177.
Fig. 178.
Fig. 179.
Fig. 180.
Fig. 181.
Fig. 182.
Fig. 183.
Fig. 184.
Fig. 185.
Fig. 186.
Fig. 187.
Fig. 188.
Fig. 189.
Fig. 190.
Fig. 191.
Fig. 192.
Fig. 193.
Fig. 194.
Fig. 195.
Fig. 196.
Fig. 197.
Fig. 198.
Fig. 199.
Fig. 200.


Cölestin
Fig. 201.
Fig. 202.
Fig. 203.
Fig. 204.
Fig. 205.
Fig. 206.
Fig. 207.
Fig. 208.
Fig. 209.
Fig. 210.
Fig. 211.
Fig. 212.
Fig. 213.
Fig. 214.
Fig. 215.
Fig. 216.
Fig. 217.
Fig. 218.
Fig. 219.
Fig. 220.
Fig. 221.
Fig. 222.


Cölestin
Fig. 223.
Fig. 224.
Fig. 225.
Fig. 226.
Fig. 227.
Fig. 228.
Fig. 229.
Fig. 230.
Fig. 231.
Fig. 232.
Fig. 233.
Fig. 234.
Fig. 235.
Fig. 236.
Fig. 237.
Fig. 238.
Fig. 239.
Fig. 240.
Fig. 241.
Fig. 242.


Cölestin
Fig. 243.
Fig. 244.
Fig. 245.
Fig. 246.
Fig. 247.
Fig. 248.
Fig. 249.
Fig. 250.
Fig. 251.
Fig. 252.
Fig. 253.
Fig. 254.
Fig. 255.
Fig. 256.
Fig. 257.
Fig. 258.


Cölestin
Fig. 259.
Fig. 260.
Fig. 261.
Fig. 262.
Fig. 263.
Fig. 264.
Fig. 265.
Fig. 266.
Fig. 267.
Fig. 268.
Fig. 269.
Fig. 270.
Colemanit
Fig. 1.
Fig. 2.
Fig. 3.
Fig. 4.


Colemanit
Fig. 5.
Fig. 6.
Fig. 7.
Fig. 8.
Fig. 9.
Fig. 10.
Fig. 11.
Fig. 12.
Fig. 13.
Fig. 14.
Fig. 15.
Fig. 16.
Fig. 17.
Fig. 18.
Fig. 19.
Fig. 20.

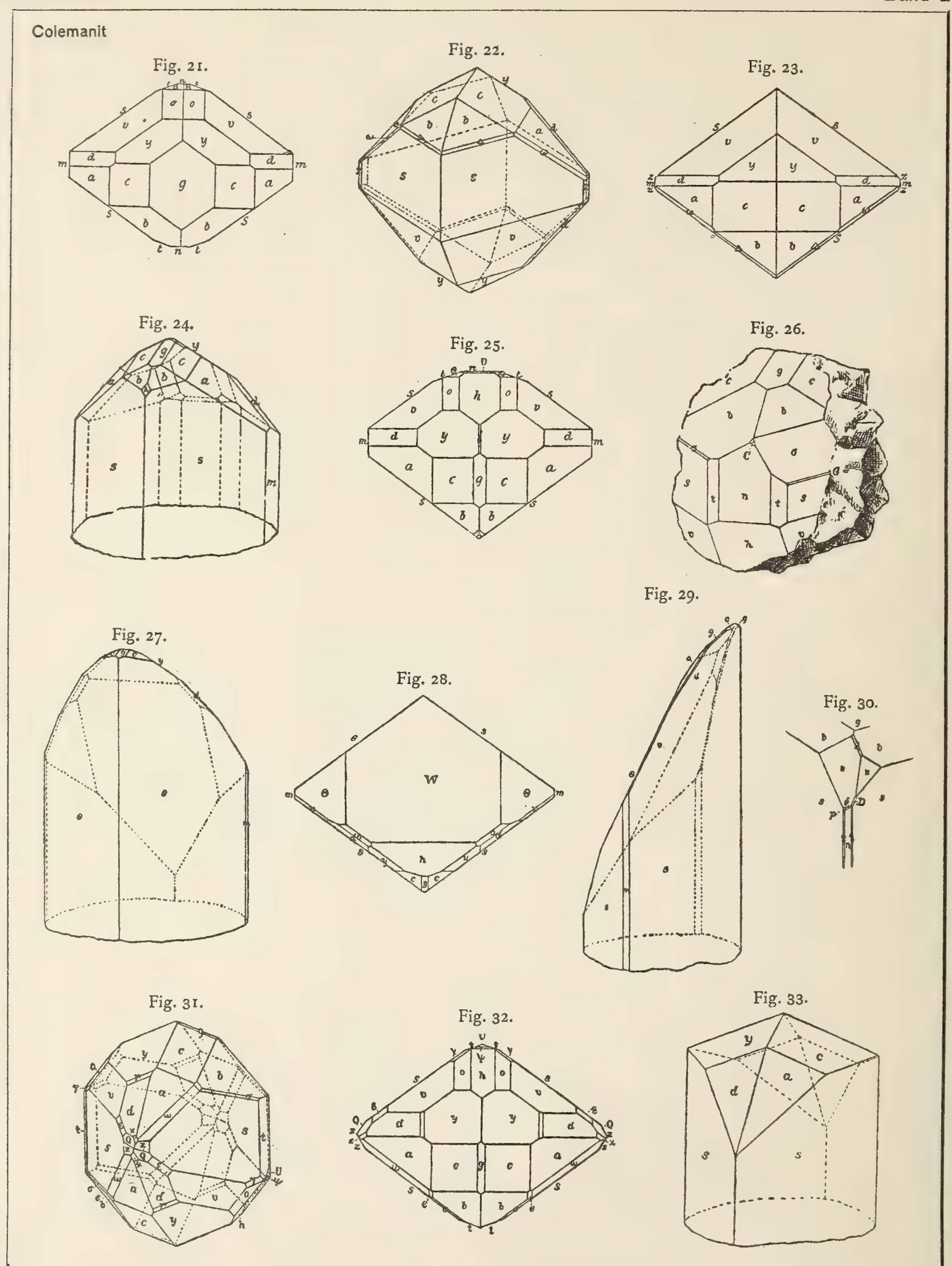
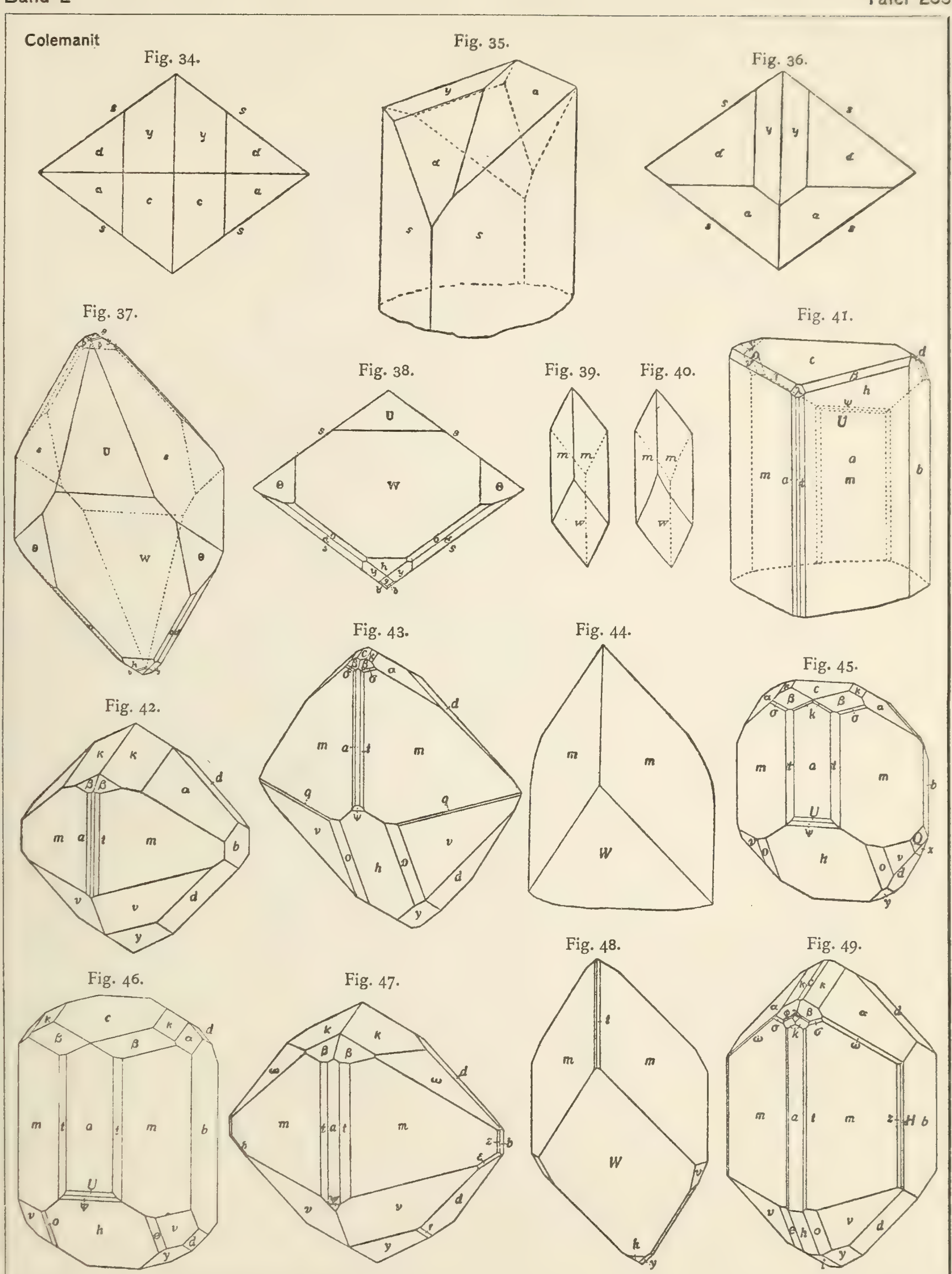
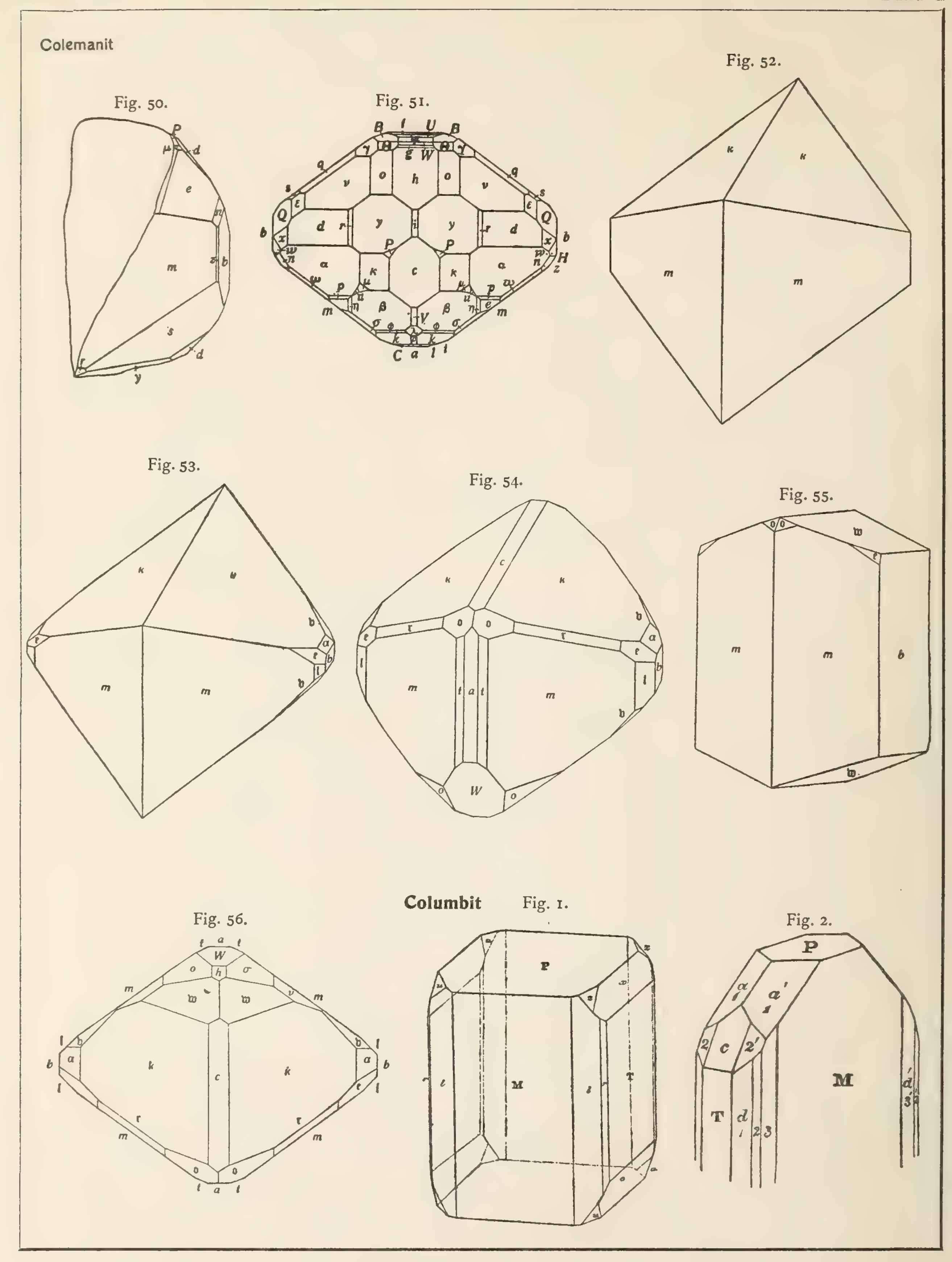
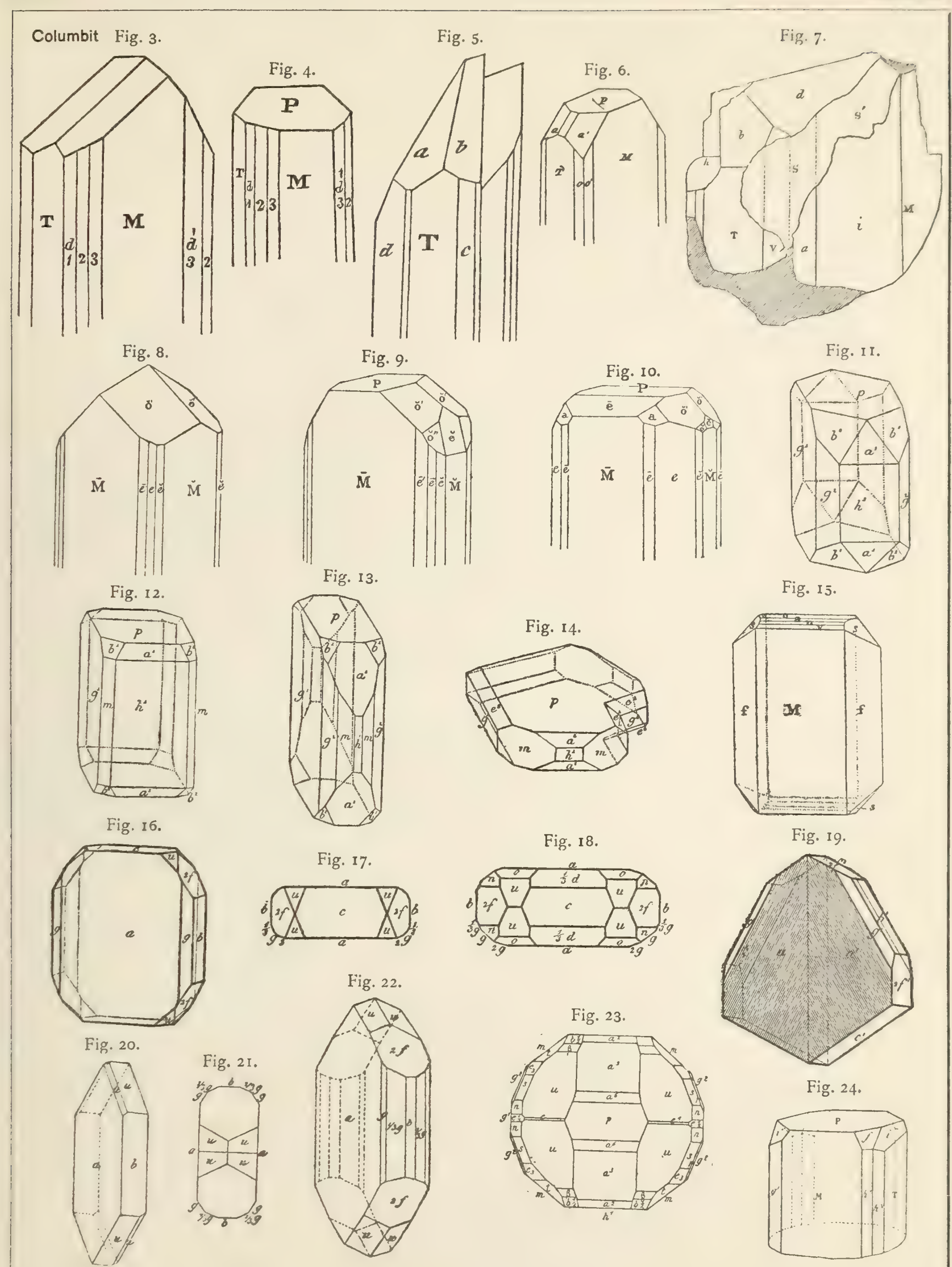
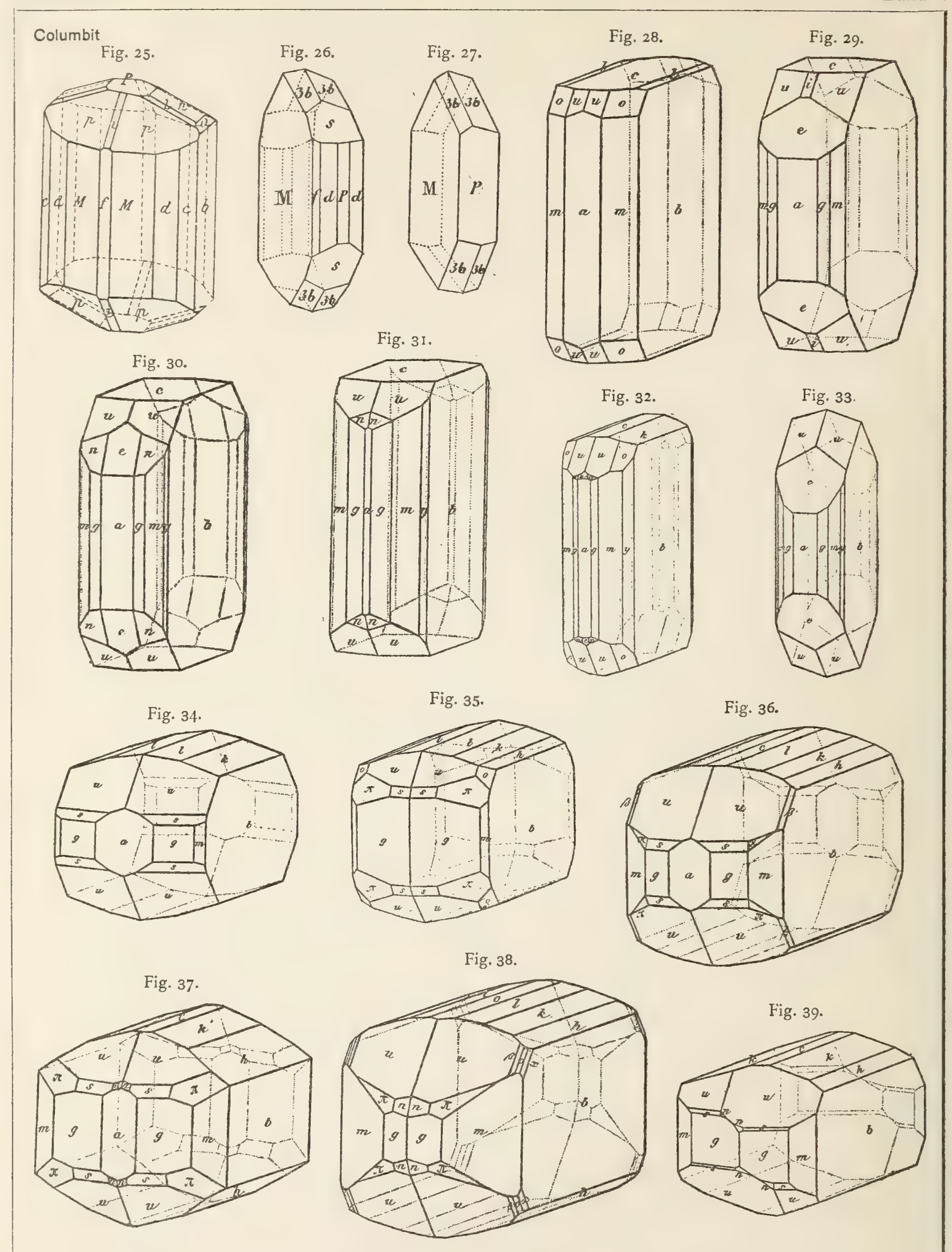


Fig. 21. Fig. 22. Fig. 23. Fig. 24. Fig. 25. Fig. 26. Fig. 27. Fig. 28. Fig. 29. Fig. 30. Fig. 31. Fig. 32. Fig. 33.

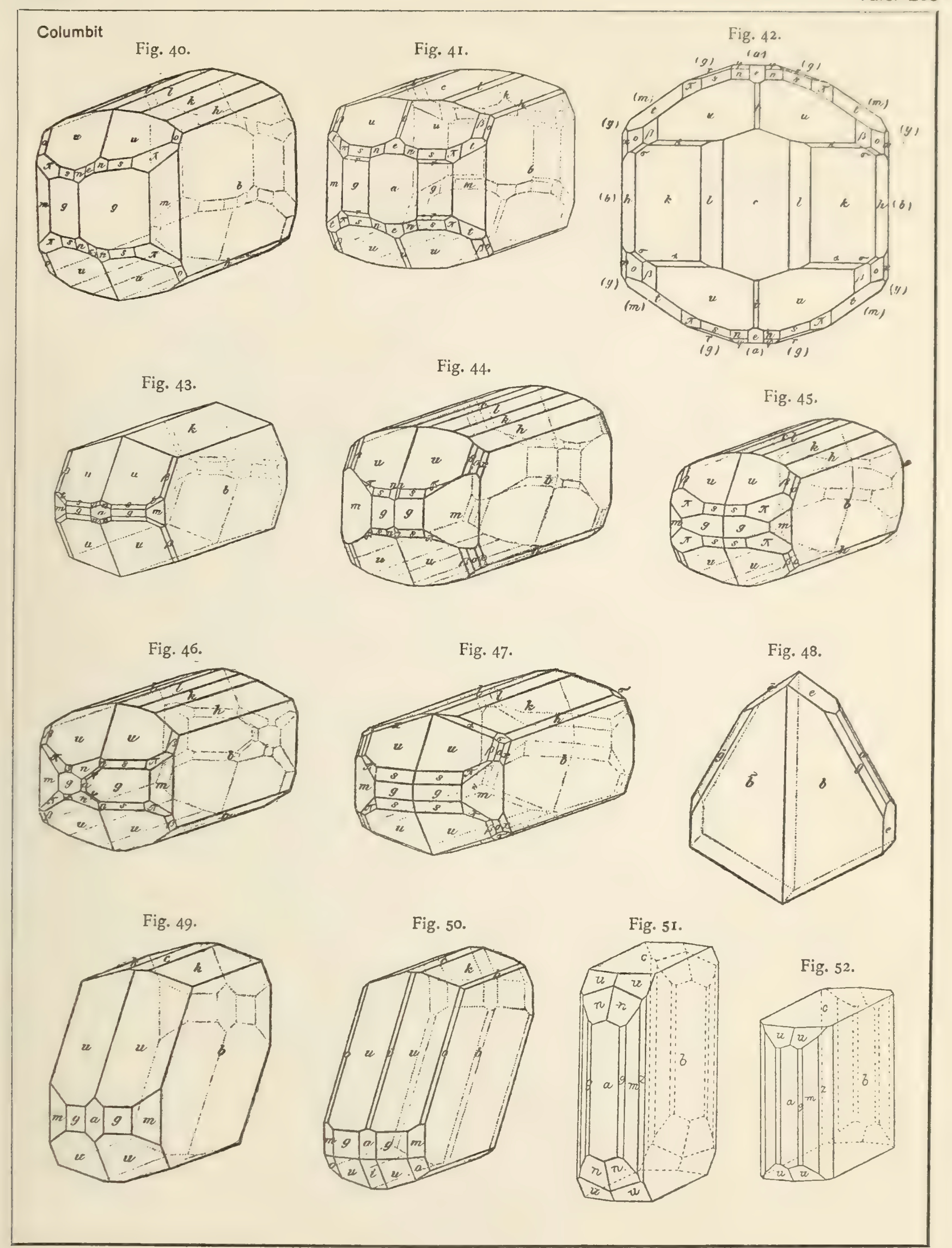

Colemanit
Fig. 34.
Fig. 35.
Fig. 36.
Fig. 37.
Fig. 38.
Fig. 39.
Fig. 40.
Fig. 41.
Fig. 42.
Fig. 43.
Fig. 44.
Fig. 45.
Fig. 46.
Fig. 47.
Fig. 48.
Fig. 49.

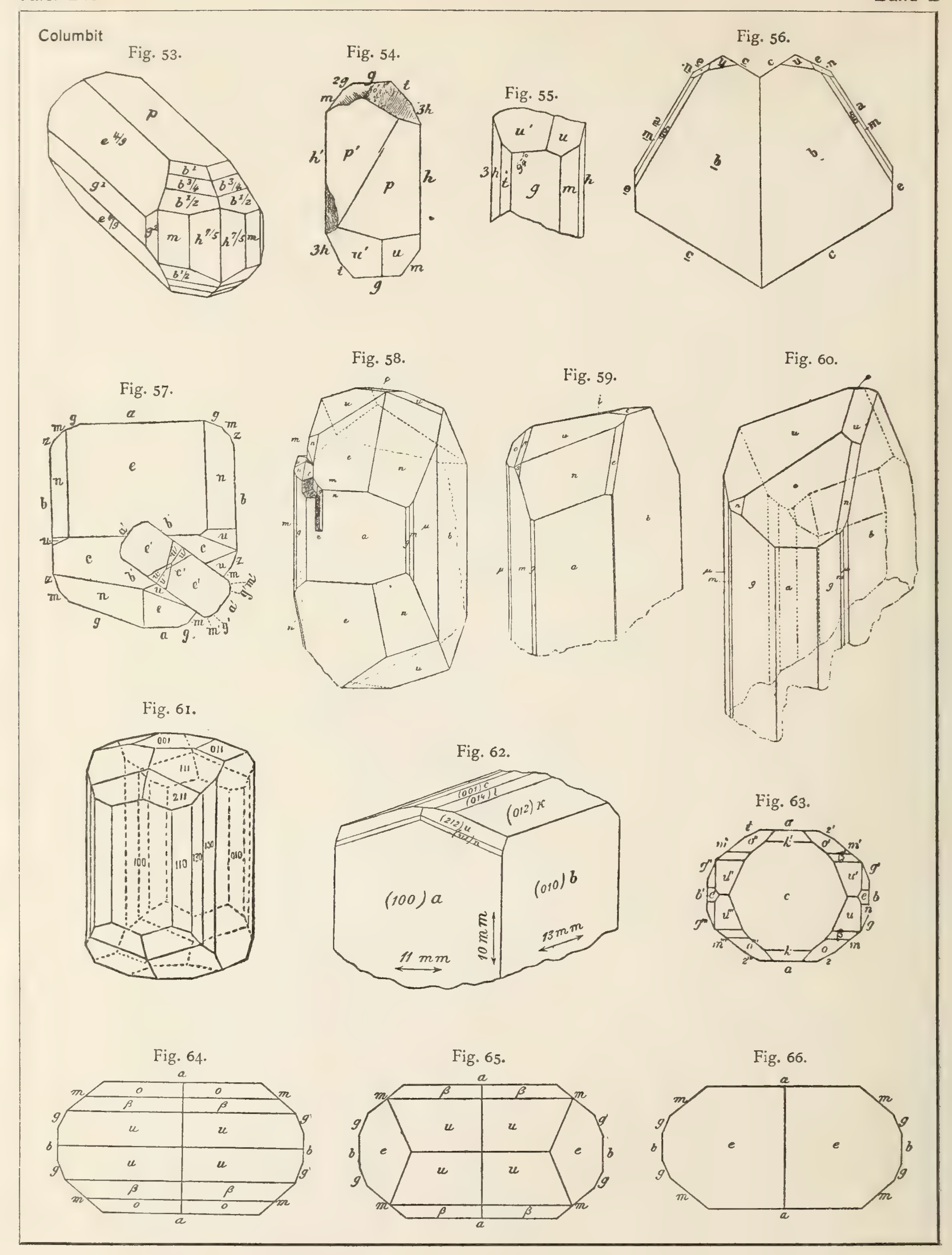

Colemanit
Fig. 50.
Fig. 51.
Fig. 52.
Fig. 53.
Fig. 54.
Fig. 55.
Fig. 56.
Columbit
Fig. 1.
Fig. 2.

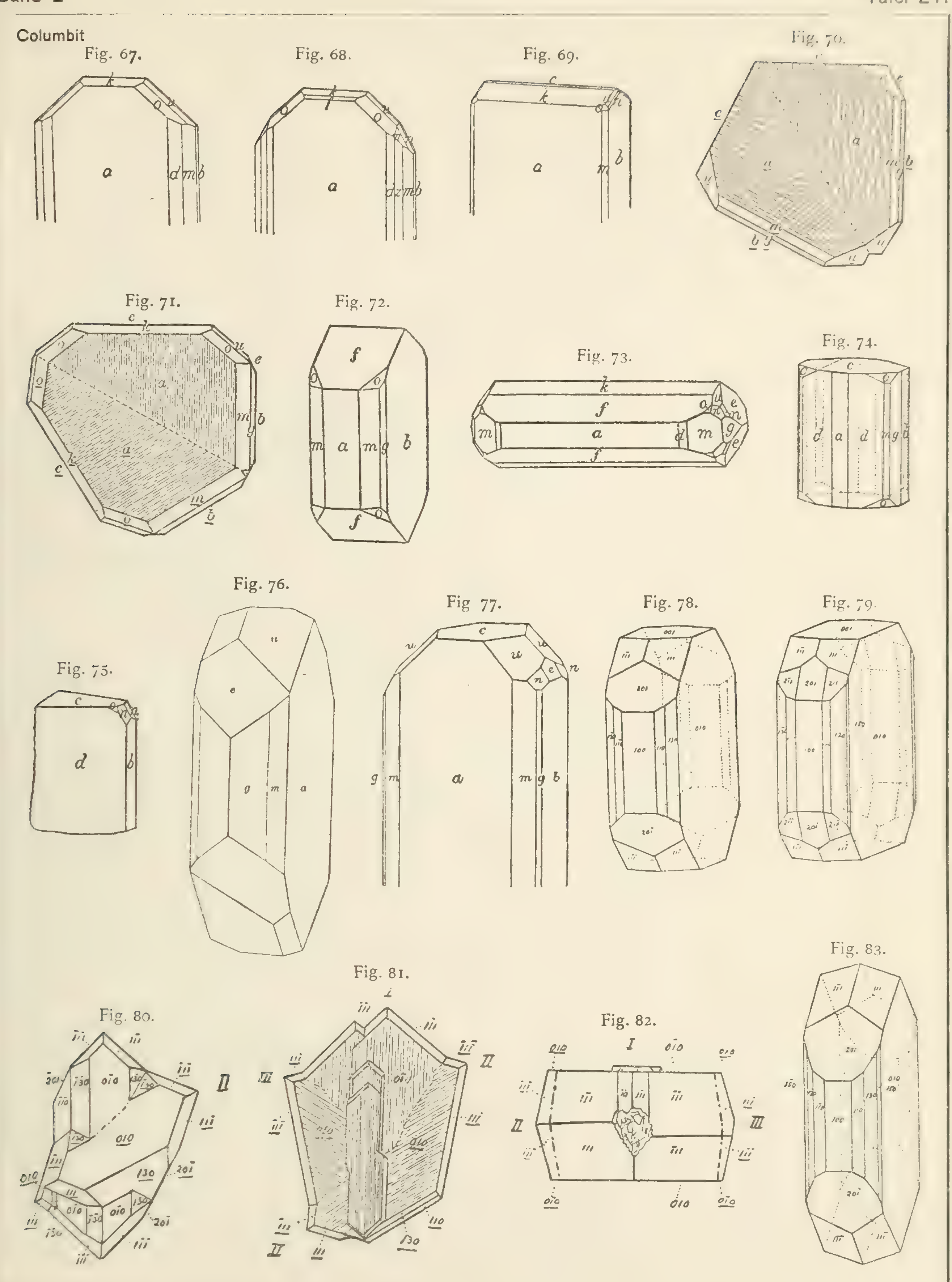

Columbit
Fig. 3.
Fig. 4.
Fig. 5.
Fig. 6.
Fig. 7.
Fig. 8.
Fig. 9.
Fig. 10.
Fig. 11.
Fig. 12.
Fig. 13.
Fig. 14.
Fig. 15.
Fig. 16.
Fig. 17.
Fig. 18.
Fig. 19.
Fig. 20.
Fig. 21.
Fig. 22.
Fig. 23.
Fig. 24.

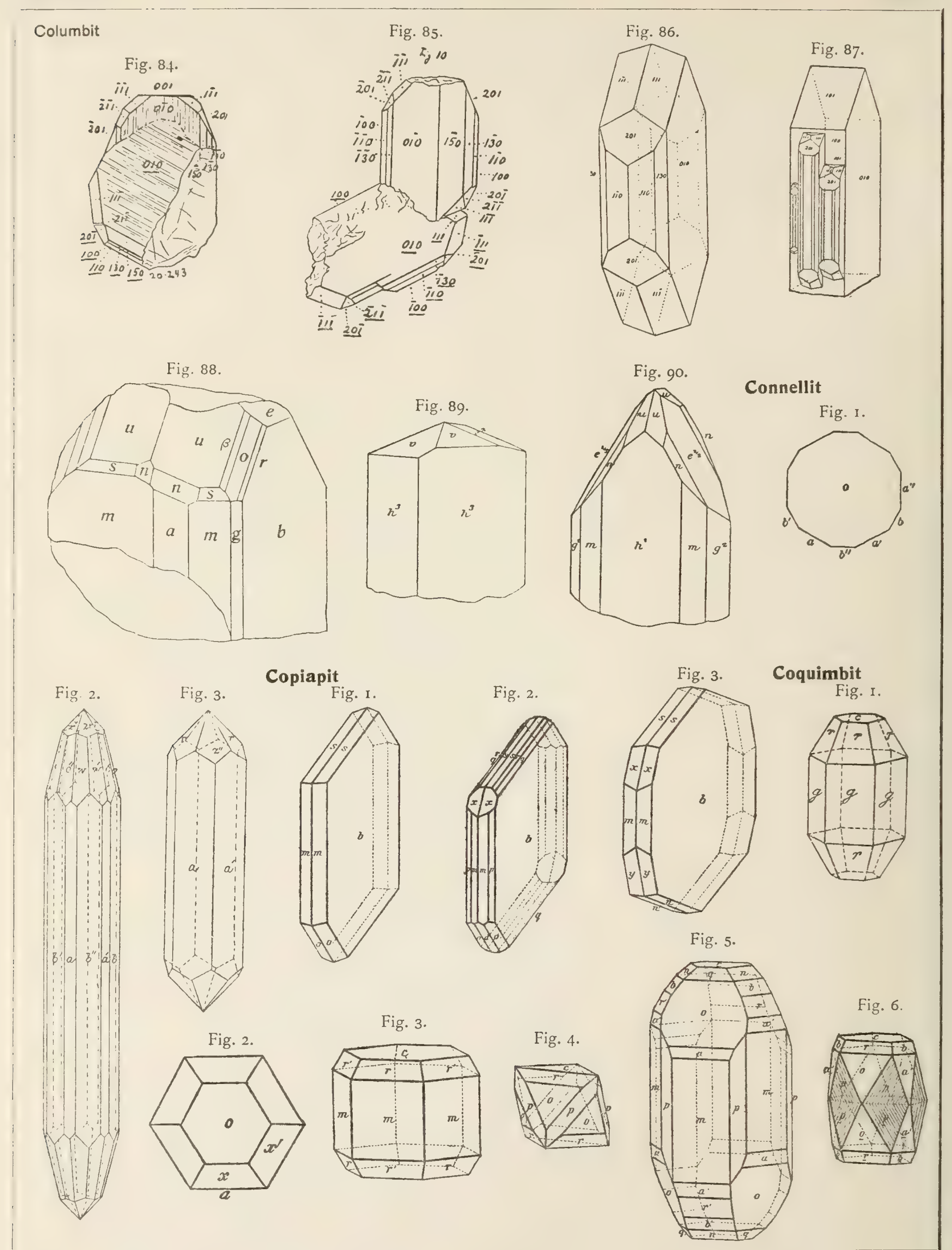

Columbit
Fig. 25.
Fig. 26.
Fig. 27.
Fig. 28.
Fig. 29.
Fig. 30.
Fig. 31.
Fig. 32.
Fig. 33.
Fig. 34.
Fig. 35.
Fig. 36.
Fig. 37.
Fig. 38.
Fig. 39.

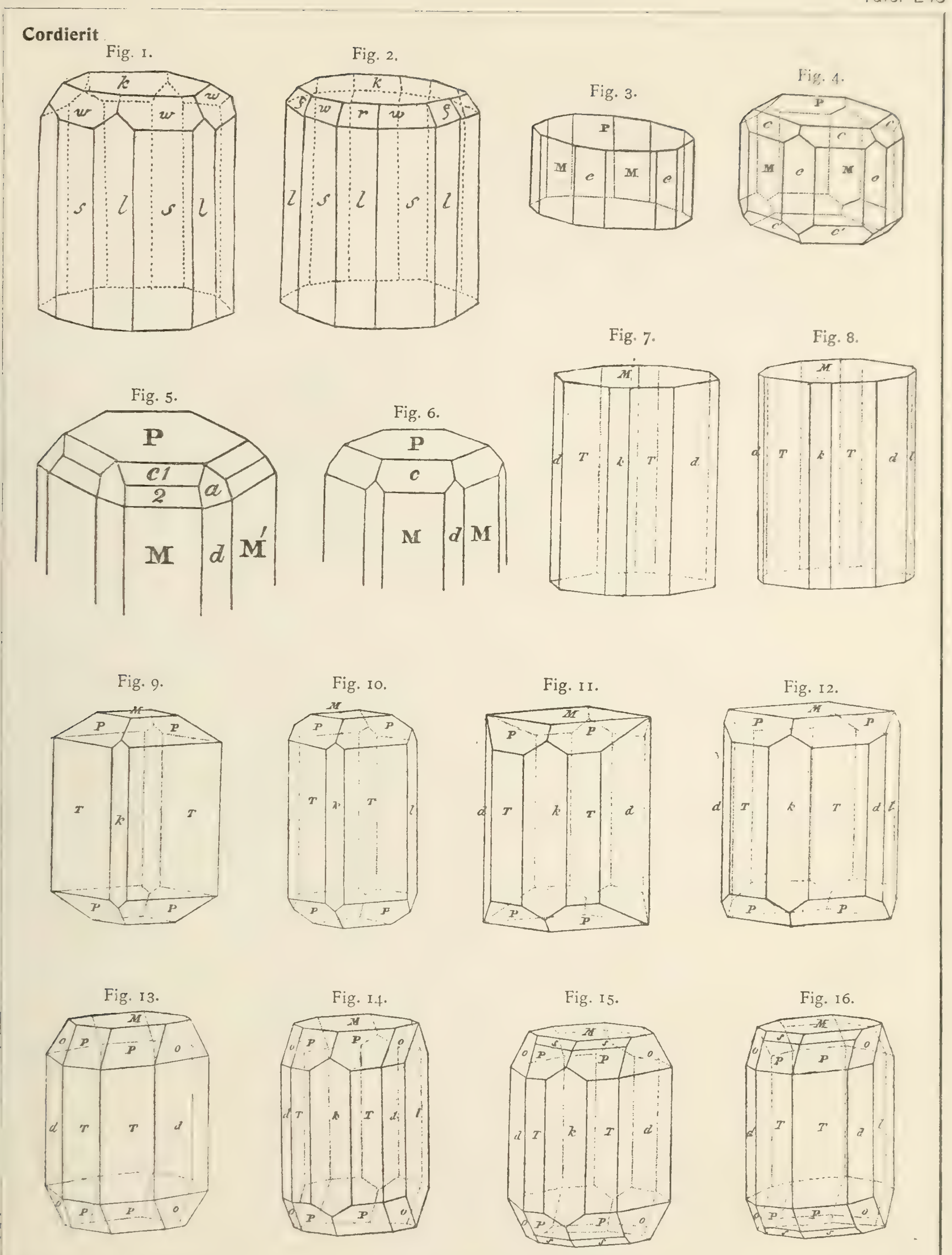
Columbit

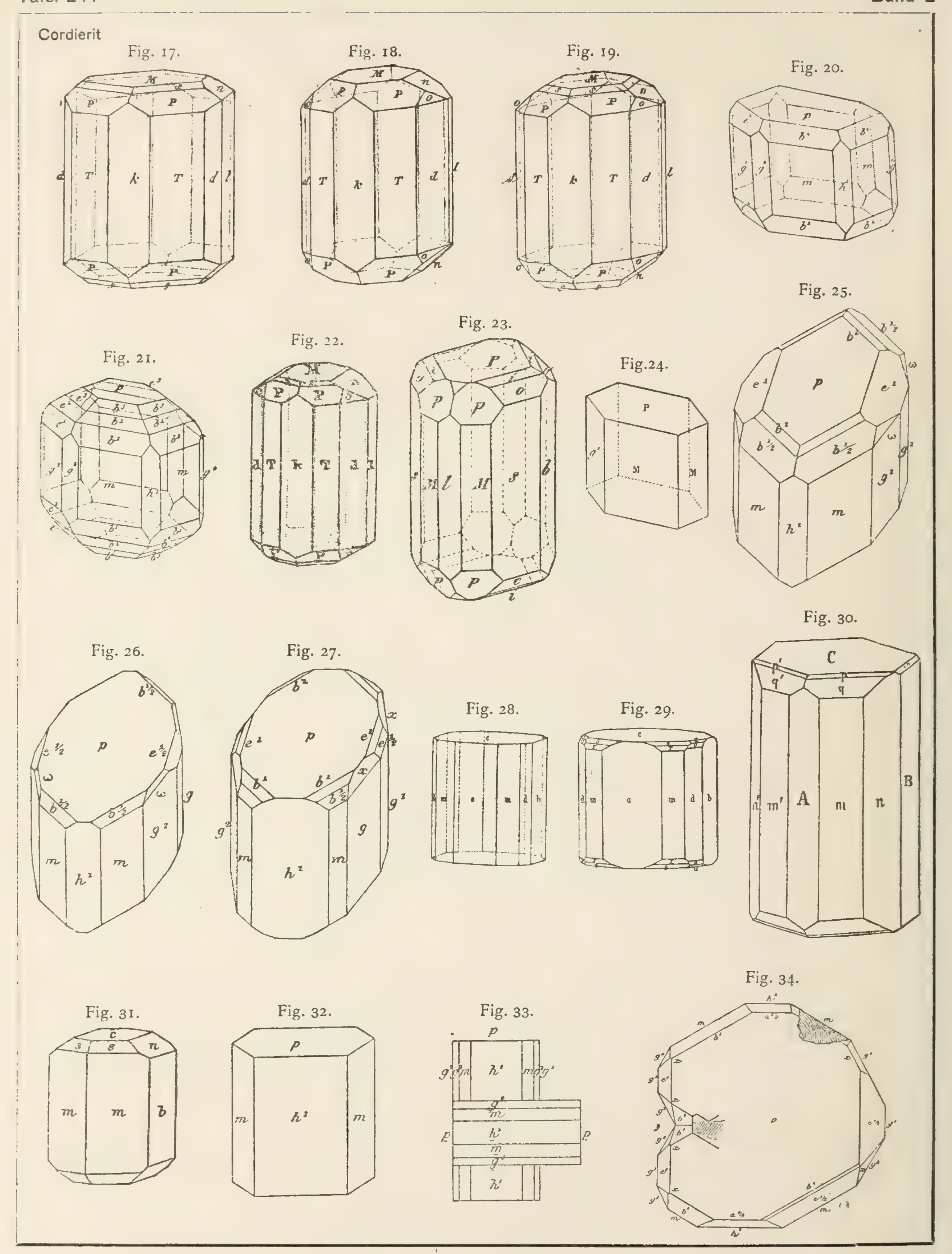

Fig. 40.
Fig. 41.
Fig. 42.
Fig. 43.
Fig. 44.
Fig. 45.
Fig. 46.
Fig. 47.
Fig. 48.
Fig. 49.
Fig. 50.
Fig. 51.
Fig. 52.

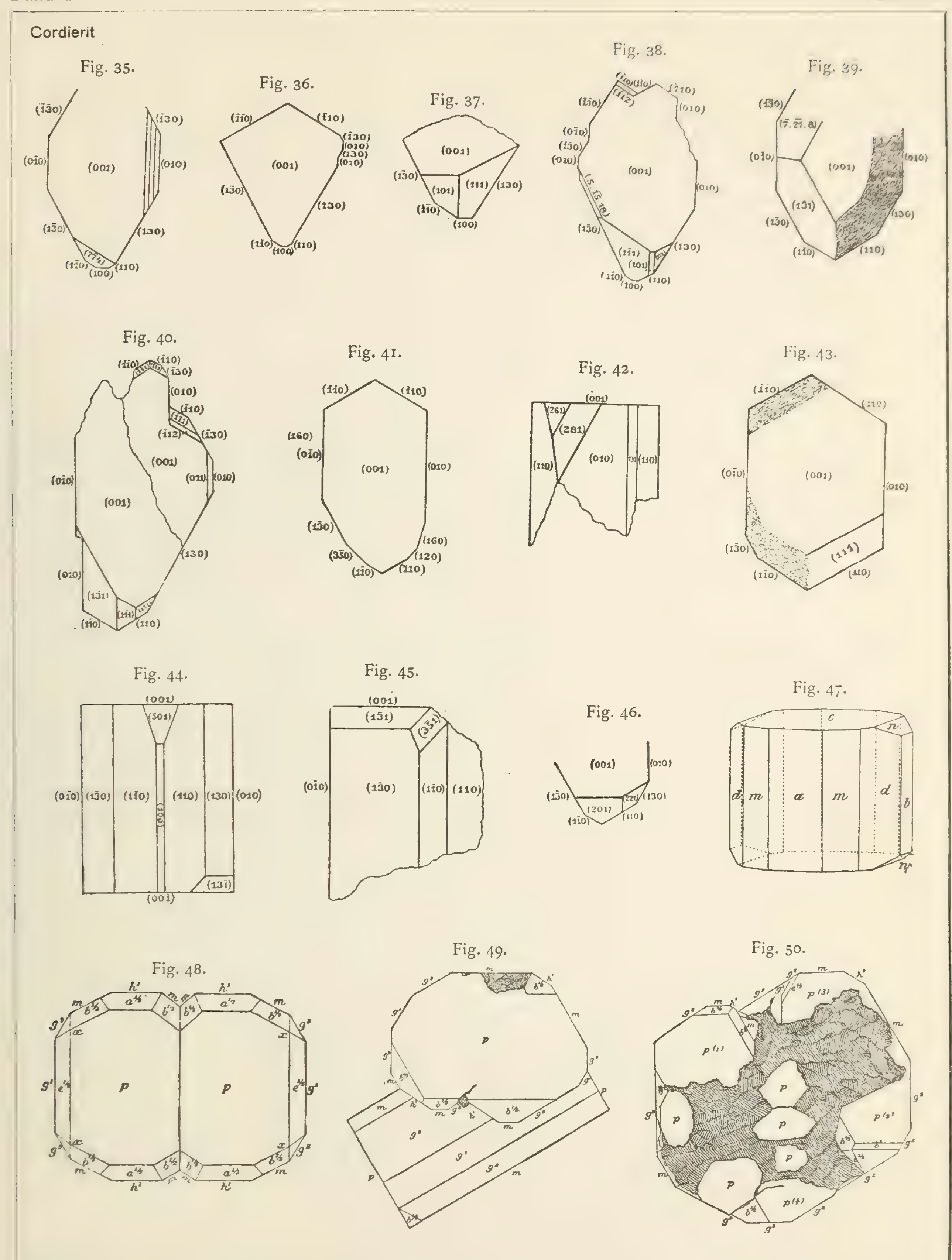

Columbit
Fig. 53.
Fig. 54.
Fig. 55.
Fig. 56.
Fig. 57.
Fig. 58.
Fig. 59.
Fig. 60.
Fig. 61.
Fig. 62.
(100) a
(010) b
(012) x
11 mm
10 mm
13 mm
Fig. 63.
Fig. 64.
Fig. 65.
Fig. 66.

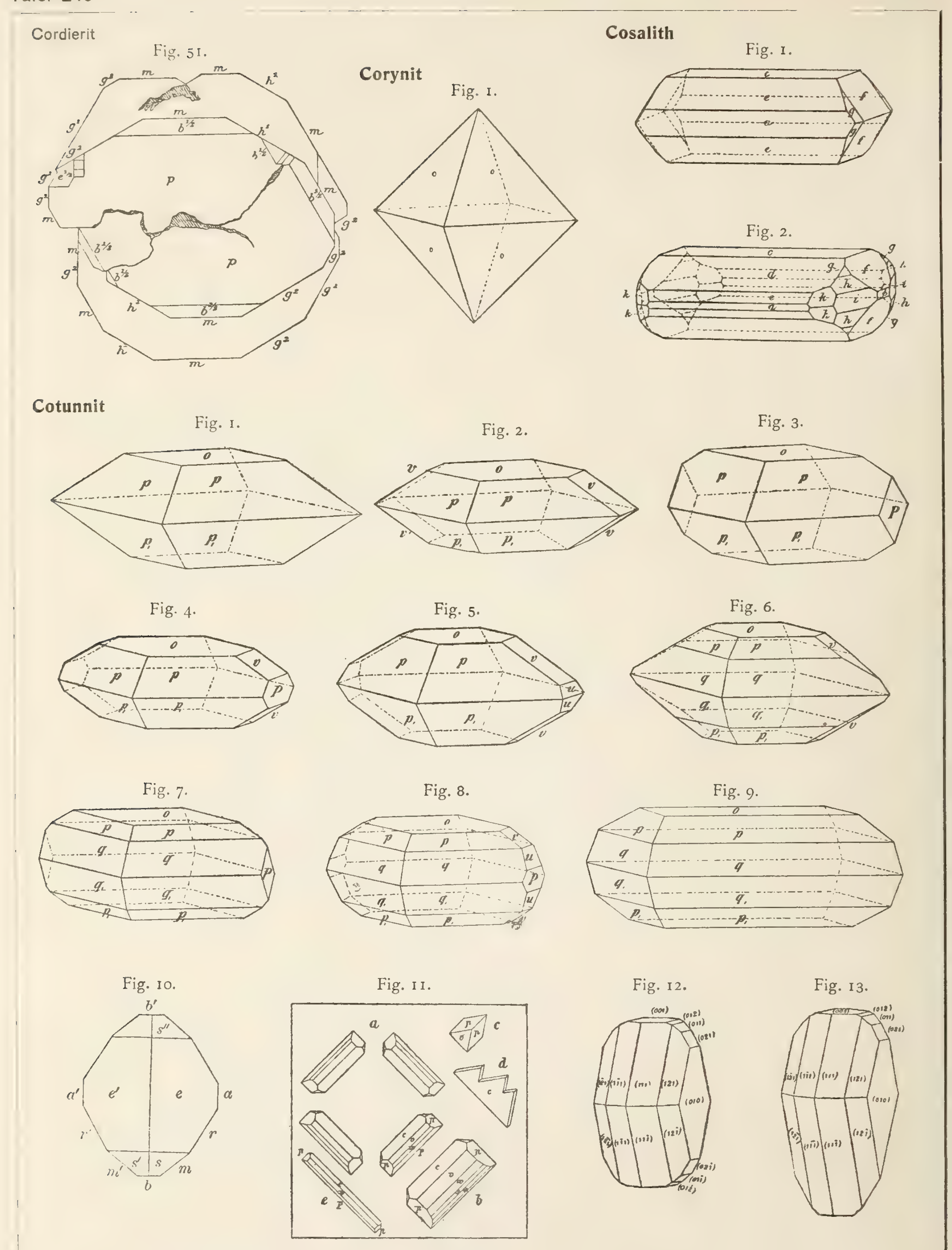

Columbit
Fig. 67.
Fig. 68.
Fig. 69.
Fig. 70.
Fig. 71.
Fig. 72.
Fig. 73.
Fig. 74.
Fig. 75.
Fig. 76.
Fig 77.
Fig. 78.
Fig. 79.
Fig. 80.
Fig. 81.
Fig. 82.
Fig. 83.

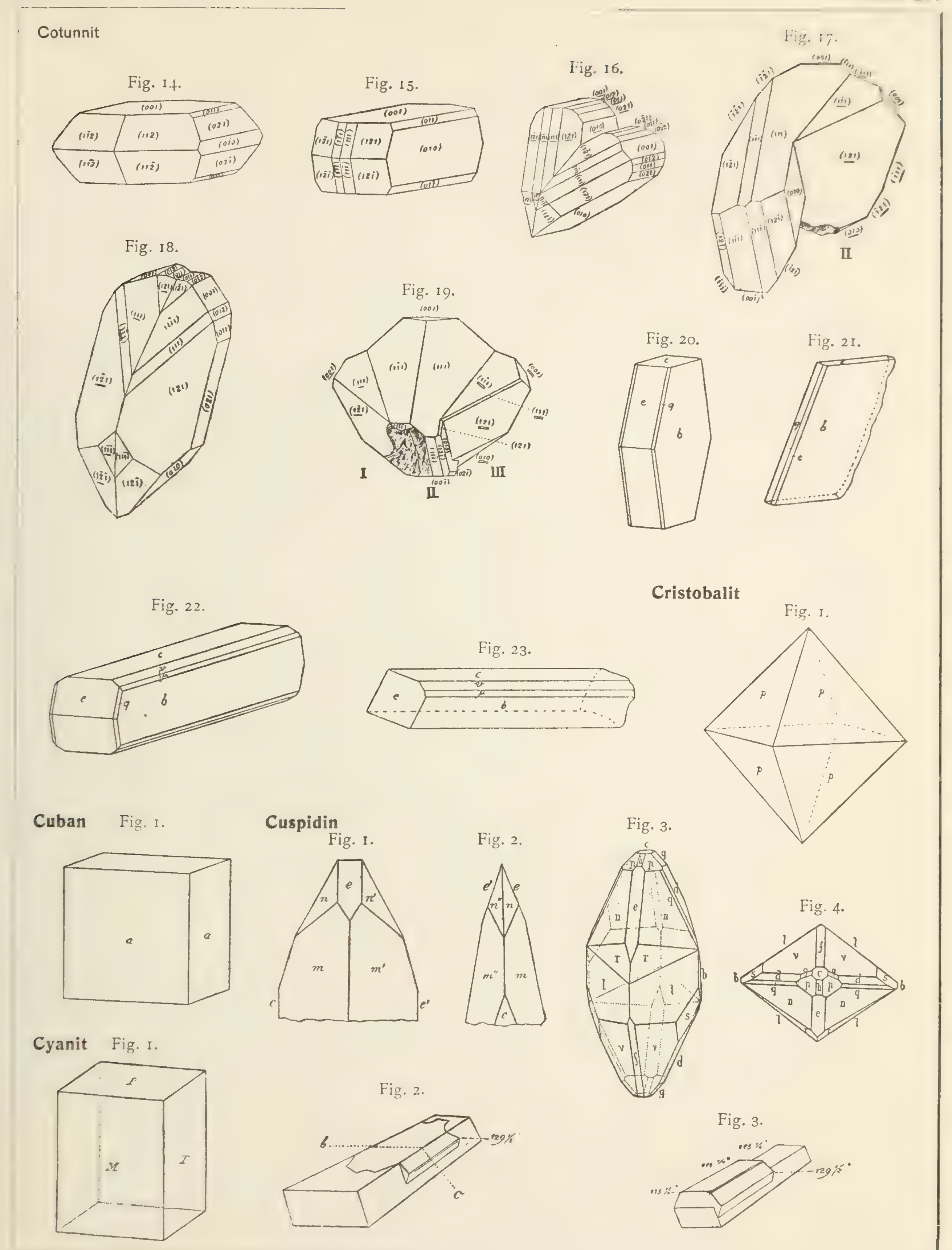

Columbit
Fig. 84.
Fig. 85.
Fig. 86.
Fig. 87.
Fig. 88.
Fig. 89.
Fig. 90.
Connellit
Fig. 1.
Copiapit
Fig. 1.
Fig. 2.
Fig. 3.
Fig. 4.
Fig. 5.
Fig. 6.
Coquimbit
Fig. 1.
Fig. 2.
Fig. 3.

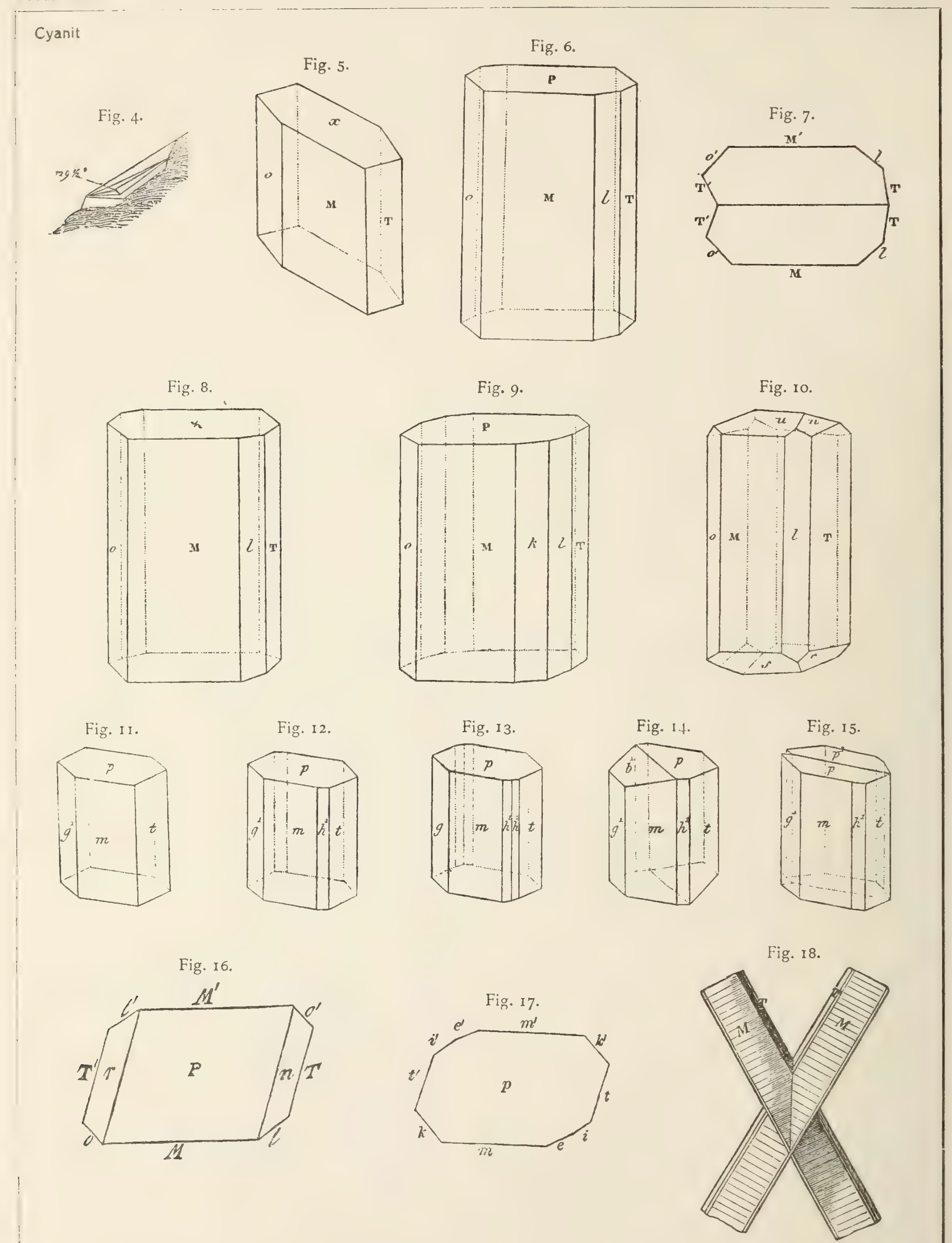

Cordierit
Fig. 1.
Fig. 2.
Fig. 3.
Fig. 4.
Fig. 5.
Fig. 6.
Fig. 7.
Fig. 8.
Fig. 9.
Fig. 10.
Fig. 11.
Fig. 12.
Fig. 13.
Fig. 14.
Fig. 15.
Fig. 16.

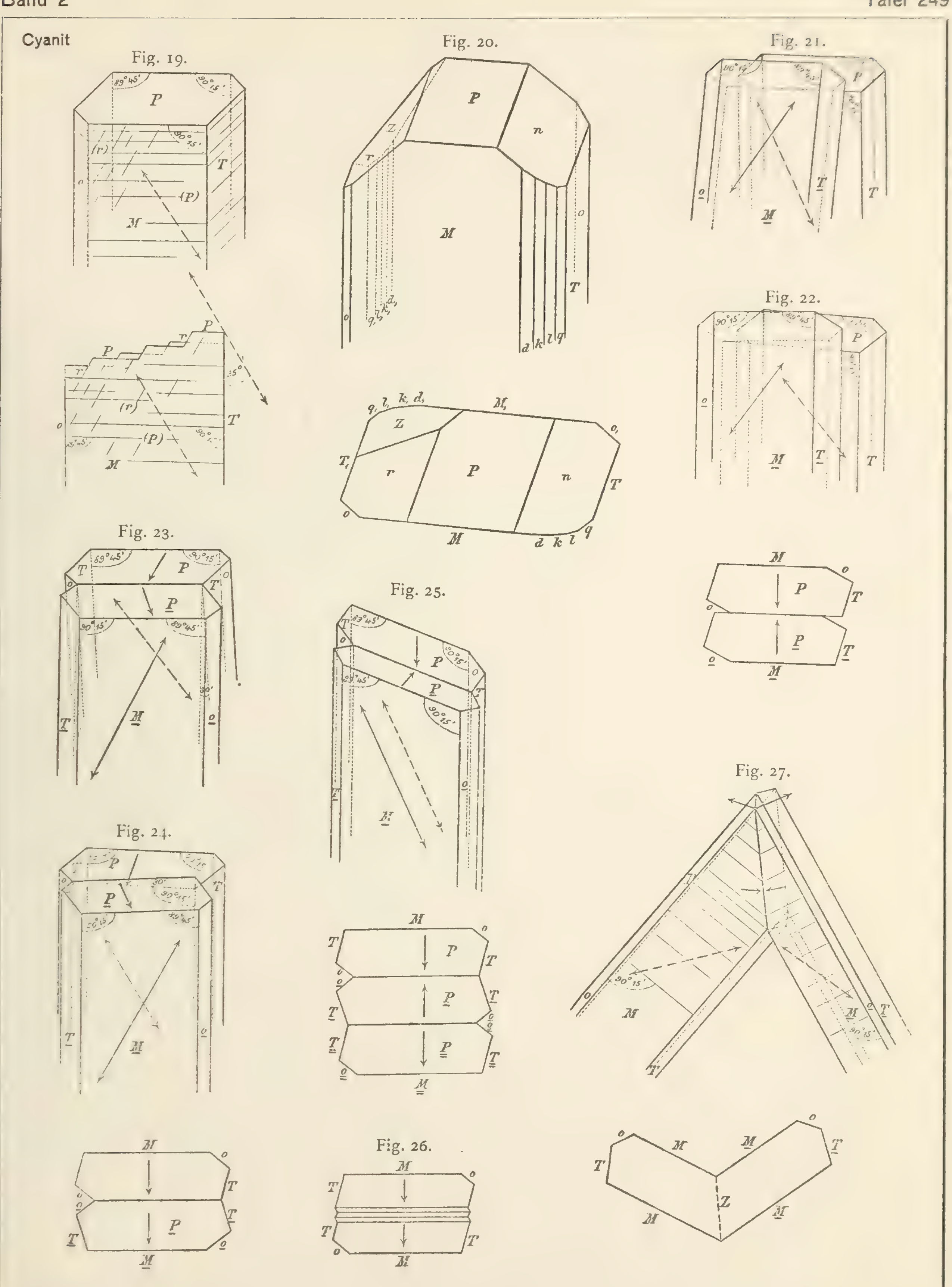

Cordierit
Fig. 17.
Fig. 18.
Fig. 19.
Fig. 20.
Fig. 21.
Fig. 22.
Fig. 23.
Fig.24.
Fig. 25.
Fig. 26.
Fig. 27.
Fig. 28.
Fig. 29.
Fig. 30.
Fig. 31.
Fig. 32.
Fig. 33.
Fig. 34.

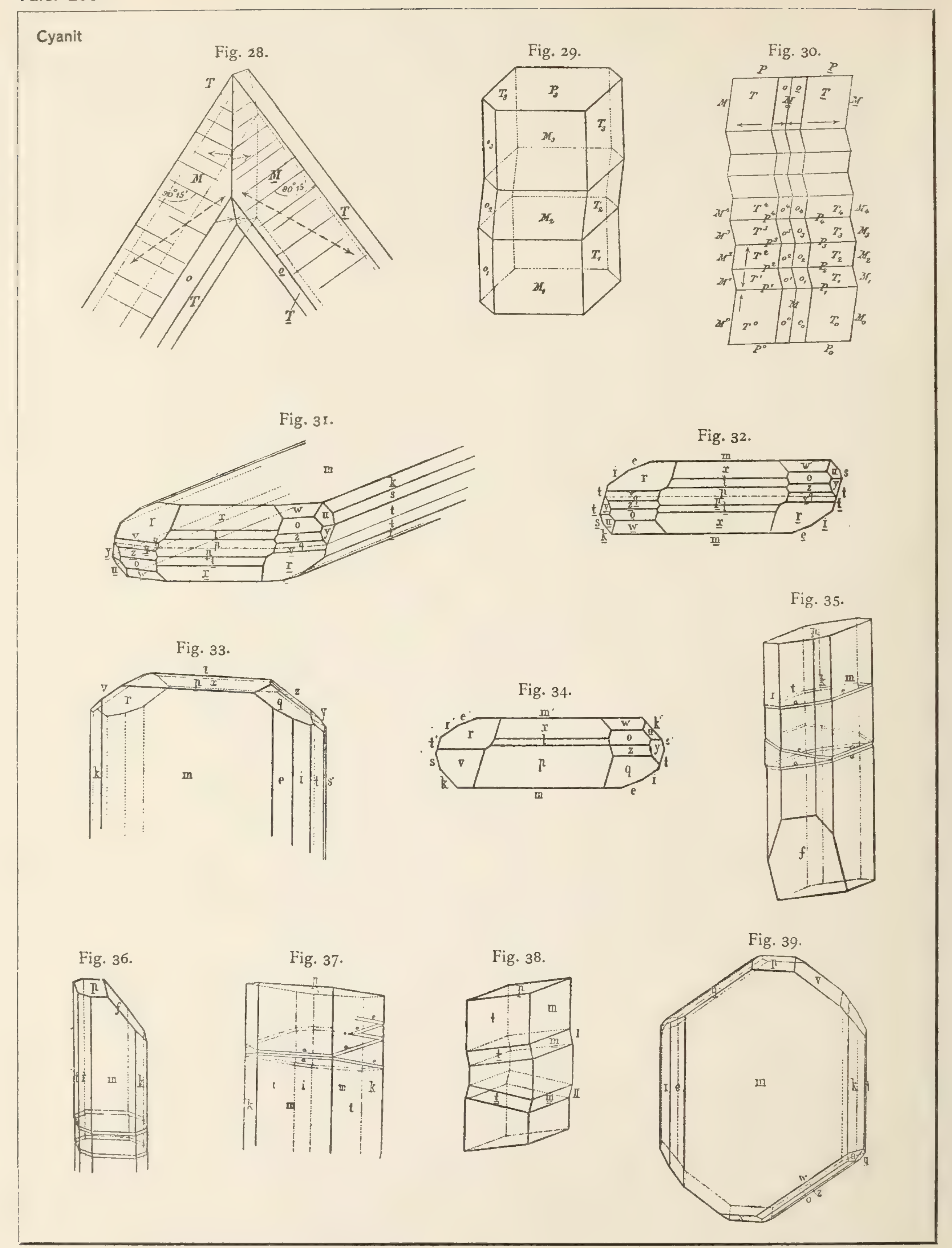

Cordierit
Fig. 35.
Fig. 36.
Fig. 37.
Fig. 38.
Fig. 39.
Fig. 40.
Fig. 41.
Fig. 42.
Fig. 43.
Fig. 44.
Fig. 45.
Fig. 46.
Fig. 47.
Fig. 48.
Fig. 49.
Fig. 50.

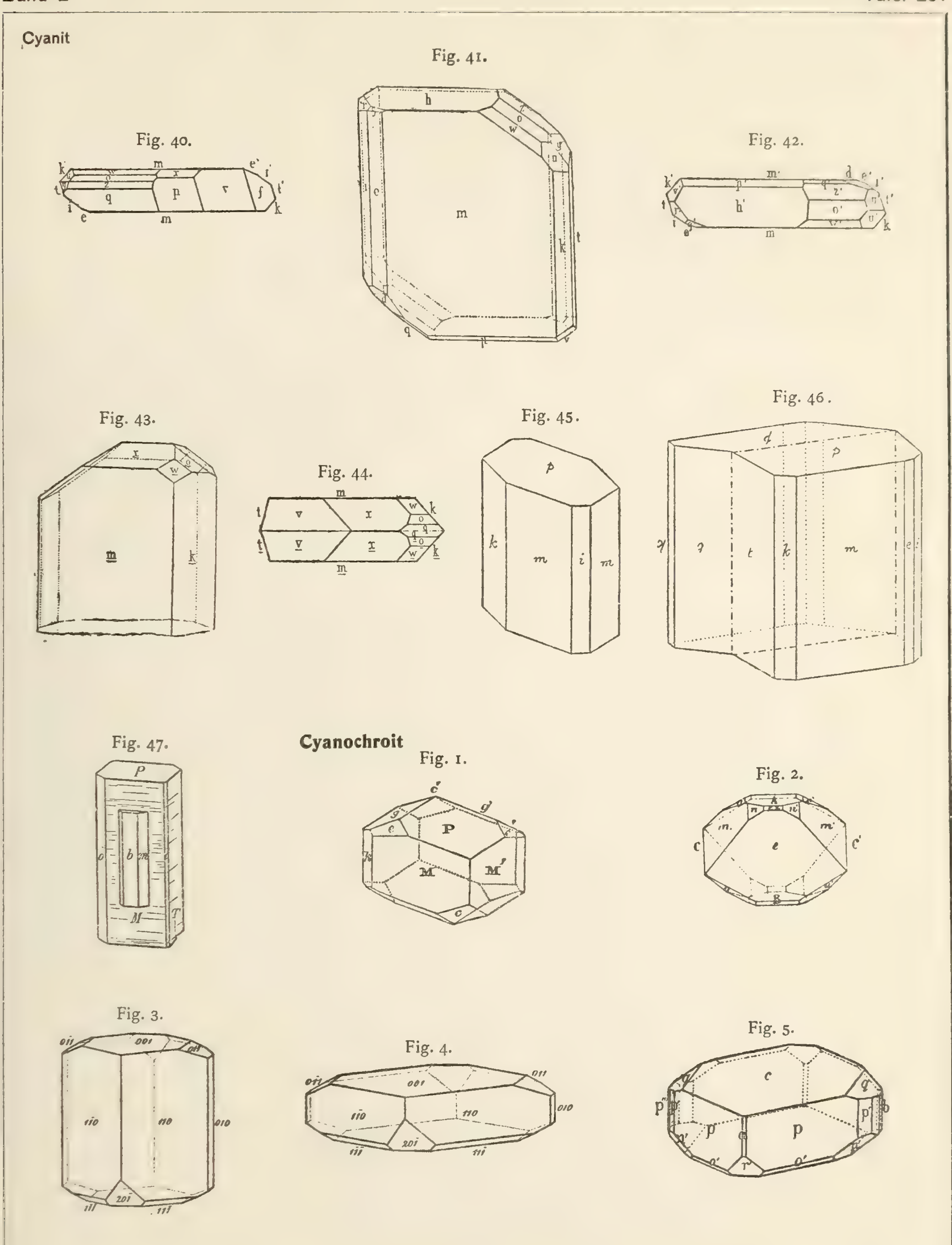

Cordierit
Fig. 51.
Corynit
Fig. 1.
Cosalith
Fig. 1.
Fig. 2.
Cotunnit
Fig. 1.
Fig. 2.
Fig. 3.
Fig. 4.
Fig. 5.
Fig. 6.
Fig. 7.
Fig. 8.
Fig. 9.
Fig. 10.
Fig. 11.
Fig. 12.
Fig. 13.


Cotunnit
Fig. 14.
Fig. 15.
Fig. 16.
Fig. 17.
Fig. 18.
Fig. 19.
Fig. 20.
Fig. 21.
Fig. 22.
Fig. 23.
Cristobalit
Fig. 1.
Cuban
Fig. 1.
Cuspidin
Fig. 1.
Fig. 2.
Fig. 3.
Fig. 4.
Cyanit
Fig. 1.
Fig. 2.
Fig. 3.


Cyanit
Fig. 4.
Fig. 5.
Fig. 6.
Fig. 7.
Fig. 8.
Fig. 9.
Fig. 10.
Fig. 11.
Fig. 12.
Fig. 13.
Fig. 14.
Fig. 15.
Fig. 16.
Fig. 17.
Fig. 18.


Cyanit
Fig. 19.
Fig. 20.
Fig. 21.
Fig. 22.
Fig. 23.
Fig. 24.
Fig. 25.
Fig. 26.
Fig. 27.


Cyanit
Fig. 28.
Fig. 29.
Fig. 30.
Fig. 31.
Fig. 32.
Fig. 33.
Fig. 34.
Fig. 35.
Fig. 36.
Fig. 37.
Fig. 38.
Fig. 39.


Cyanit
Fig. 40.
Fig. 41.
Fig. 42.
Fig. 43.
Fig. 44.
Fig. 45.
Fig. 46.
Fig. 47.
Cyanochroit
Fig. 1.
Fig. 2.
Fig. 3.
Fig. 4.
Fig. 5.







